

Индустриальные ЛКМ для металла и пластика



**КАТАЛОГ
ТЕХНИЧЕСКИХ
СПЕЦИФИКАЦИЙ**

**C H E M I E
ARMOR**

www.chemie-armor.ru

АЛКИДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	4
ГРУНТОВКИ	4
Грунтовка «ARMALKYD» Primer 021 (бежевая/серая/другие).....	4
ЭМАЛИ	6
Эмаль «ARMALKYD» Topcoat 121 (глянцевая 75%).....	6
ГРУНТ-ЭМАЛИ	8
Грунт-эмаль «ARMALKYD» DTM 123 (полуглянцевая 50-60%)	8
Грунт-эмаль «ARMALKYD» DTM 123 (матовая 15%)	10
ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ	12
ГРУНТОВКИ	12
Грунтовка «ARMOPUR» Primer 011 (бежевая/серая)	12
Грунтовка «ARMOPUR» Filler 012 (белая/серая/песочная).....	14
ЭМАЛИ	16
Эмаль «ARMOPUR» Topcoat 111 (глянцевая 85-90%).....	16
Эмаль «ARMOPUR» Topcoat 112 (глянцевая 90-95%).....	18
Эмаль «ARMOPUR» Topcoat 161 (глянцевая 90%)	20
Эмаль «ARMOPUR» Topcoat 161 (полуматовая 30%).....	22
Эмаль «ARMOPUR» Topcoat 161 (матовая 10%).....	24
ГРУНТ-ЭМАЛИ	26
Грунт-эмаль «ARMOPUR» DTM 113 (глянцевая 80%).....	26
Грунт-эмаль «ARMOPUR» DTM 113 (полуглянцевая 50-60%).....	28
Грунт-эмаль «ARMOPUR» DTM 113 (матовая 20%)	30
Грунт-эмаль «ARMOPUR» DTM 113 (текстурная).....	32
Грунт-эмаль «ARMOPUR» DTM 163 (полуглянцевая 50-60%).....	34
ЛАКИ	36
Лак «ARMOPUR» CLEAR 118 (глянцевый 90-95%)	36
Лак «ARMOPUR» CLEAR 168 (глянцевый 90-95%)	38
ЭПОКСИДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	40
ГРУНТОВКИ	40
Грунтовка «ARMEPOX» 2K Primer 041 (бежевая/серая)	40
Грунтовка «ARMEPOX» 2K Zn Primer 042 (серая)	42
Грунтовка «ARMEPOX» 1K Primer 044 (серая).....	44
Грунтовка «ARMEPOX» 2K Primer 046 (цинковая, серая).....	46
ГРУНТ-ЭМАЛИ	48
Грунт-эмаль «ARMEPOX» DTM 141 Graphite	48
Грунт-эмаль «ARMEPOX» DTM 242 (полуматовая 30-40%)	50
Грунт-эмаль «ARMEPOX» DTM 243 (полуматовая 30%).....	52
ПРОЧЕЕ	54
Базовая эмаль «ARMEPOX» 1K Basecoat 171	54
Грунтовка «ARMEPOX» 1K Plastic primer 051.....	56

Компания ООО «АРТ индустрия»
Год основания: 2007
Производитель индустр. защитных ЛКМ для металла и пластика

Ваши преимущества сотрудничества с нами:

- самая быстрая и точная колеровка;
- колеруем в любой цвет (по RAL, подбираем по образцу);
- от 1 кг. до 1000 кг сразу и на месте;
- все виды защитных покрытий на складе (алкидные, ПУ и эпоксидные грунтовки, грунт-эмали и финиши);
- аудит окрасочного участка и оптимизация расходов (выезд на место);
- профессиональные консультации по антикоррозийной защите;
- Наличие сертификатов, ускоренных климатических испытаний и ТУ на все типы защитных покрытий;
- собственные лаборатория;
- школа маляров (обучение в условиях производства);
- срок службы ЛКП до 30 лет;
- ценовое преимущество стоимости покрытия перед конкурентами.

Почему Мы?

- 12 лет на рынке индустриальных ЛКМ;
- собственное производство продукции «Chemie Armor»;
- более 50 высококлассных сотрудников;
- 18 квалифицированных технологов и колористов в штате;
- оборот ЛКМ более 1800 тонн/год;
- с нами работают крупнейшие предприятия России;
- занимаемся проектированием и оснащением окрасочных участков оборудованием и проводим обучение;
- европейские высококлассные смолы от BAYER и BASF;
- произведено на новейшем оборудовании Белорусским научно-производственным предприятием при сотрудничестве с ведущими брендами Европы и Северной Америки;
- качество продукции соответствует наивысшим стандартам ЕС и является ключевым приоритетом завода.

ЛУЧШАЯ КОЛЕРОВКА

C H E M I E
ARMOR

ОПИСАНИЕ

Быстросохнущая однокомпонентная антикоррозионная алкидная грунтовка

Возможные модификации:

Серый, бежевый и другие.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Быстросохнущая грунтовка под однокомпонентные эмали;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Хорошие барьерные свойства;
- Рекомендуется для стальных конструкций, сельскохозяйственной, строительной и другой техники.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Primer 021	100	100
Растворитель	Растворитель 3	10-30	15-30

Объем твердых (A) 47 ± 1%

Вес твердых (A) 55-70% **Плотность** 1,4 кг/л (+/- 0,1г)

Вязкость (A) 70 - 180 сек

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	15 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	1 ч	30 мин	20 мин
Минимальная сушка между слоями До нанесения эмали	10 мин	5 - 7 мин	5 мин
	45 мин	30 мин	20 мин

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один - два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 25 мкм составляет 75 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр

сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.

- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 15 %. Рабочая вязкость 28-32 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная алкидная глянцевая атмосферостойкая эмаль.

Возможные модификации:

75% глянцевая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Используется в качестве верхнего слоя в алкидных системах;
- Хорошее сохранение блеска и цвета при эксплуатации в неагрессивной среде;
- Рекомендуется для стальных конструкций и различных типов машин и оборудования.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Торcoat 121	100	100
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А) 50 ± 2%

Вес твердых (А) 50-65%

Плотность 1,1-1,3 кг/л

Вязкость (А) 80 - 160 сек

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	15 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	4 ч	2 ч	1 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °C – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 72 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная алкидная полуглянцевая атмосферостойкая антикоррозионная эмаль.

Возможные модификации:

50-60% полуглянцевая.

15% – матовая;

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Используется в качестве верхнего слоя в алкидных системах;
- Хорошее сохранение блеска и цвета при эксплуатации в неагрессивной среде;
- Рекомендуются для стальных конструкций и различных типов машин и оборудования.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 123	100	100
Быстрый отвердитель	Ксилол, Растворитель 3	10 - 30	15 - 45

Объем твердых (А) 50 ± 1%

Вес твердых (А) 55-70%

Плотность 1,2 кг/л (+/- 0,1г)

Вязкость (А) 80 - 160 сек

DFT 50 μm	+10 °C	+20 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	5 ч	3 ч	1,5 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °C – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 35 мкм составляет 90г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 30-50 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная алкидная матовая атмосферостойкая антикоррозионная эмаль.

Возможные модификации:

Полуглянцевая – 50-60%;

Матовая – 15%.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Используется в качестве верхнего слоя в алкидных системах;
- Хорошее сохранение блеска и цвета при эксплуатации в неагрессивной среде;
- Рекомендуются для стальных конструкций и различных типов машин и оборудования.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 123	100	100
Растворитель	Ксилол, Растворитель, 3	10-30	15-45

Объем твердых (А) 50 ± 1%

Вес твердых (А) 55-70%

Плотность 1,2 кг/л (+/- 0,1г)

Вязкость (А) 80 - 160 сек

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	5 ч	3 ч	1,5 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5-7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °C – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 35 мкм составляет 90г/м2.
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 30-50 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая антикоррозионная грунтовка. В качестве отвердителя используется алифатический изоцианат.

Возможные модификации:

Серая, бежевая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Может применяться на четном металле и некоторых видах пластиков;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Может использоваться в системе «мокрый по мокрому»;
- Для получения покрытий, эксплуатирующихся в разных климатических зонах;

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Primer 011	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	17	25
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	19	25
Растворитель	Растворитель 1, 2	0-10	0-10

Объем твердых (А + В)	52 ± 2%	Вязкость (А + В)	50-150 сек
Вес твердых (А)	62-77 %	Плотность (А + В)	1,3-1,4 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	90 - 180 сек	Жизнеспособность	3 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 ч	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	1,5 ч	1 ч	1 ч
Минимальная сушка между слоями	40 мин	20 мин	10 мин
До нанесения эмали	60 мин	20 мин	10 мин

Температурная сушка: 60°С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один - три слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 105 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 10 %. Рабочая вязкость 28-32 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный полиуретановая выравнивающая грунтовка. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

Белая, серая, песочная.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Используется в трехслойных системах для окраски коммерческого транспорта;
- Может наноситься очень толстыми слоями, идеально заполняя царапины и неровности;
- Шлифуется для выравнивания поверхности и получения покрытий с наилучшими декоративными свойствами;
- Не используется как антикоррозионная грунтовка (за исключением небольших участков)
- Обладает хорошей адгезией к различным пластикам (кроме PE / PP).

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Filler 012	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	12	20
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	14	25
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-20	15-30

Объем твердых (А + В) 51 ± 1%

Вязкость (А + В) 40-80 сек

Вес твердых (А) 65-80%

Плотность (А + В) 1,6 кг/л (+/- 0,1г)

Вязкость (А) 100 - 180 сек
(В зависимости от цвета)

Жизнеспособность 1 час

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	10 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	1 ч	30 мин	30 мин
Минимальная сушка между слоями	15 мин	10 мин	10 мин
Сухая «до шлифовки»	8 ч	4-6 ч	3-4 ч

Температурная сушка: 60°С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один-три слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 50 мкм составляет 160 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 10 %. Рабочая вязкость 30-50сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–2,0 мм и давление 3-4 бар.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая атмосферостойкая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

85-90% глянцевая;
20% графит.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Образует атмосферостойкое покрытие способное сохранять цвет и блеск в течении длительного периода эксплуатации;
- Подходит для использования в качестве глянцевого верхнего покрытия в системе с эпоксидными и полиуретановыми грунтовками;
- Рекомендуются для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Торсоат 111	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	30	30
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	30	30
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)

51 ± 2%

Вязкость (А + В)

40-90 сек

Вес твердых (А)

55-70 %

Плотность (А + В)

1,0-1,2 кг/л

Вязкость (А)

90 - 180 сек

Жизнеспособность

4 часа

(В зависимости от цвета)

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 67 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентное глянцевое полиуретановое покрытие. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

90-95% глянцевая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Образует атмосферостойкое покрытие способное сохранять цвет и блеск в течении длительного периода эксплуатации;
- Подходит для использования в качестве глянцевого верхнего покрытия в системе с эпоксидными и полиуретановыми грунтовками;
- Рекомендуются для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Торсоат 112	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	30	35
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	35	40
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)	51 ± 1%	Вязкость (А + В)	40-90 сек
Вес твердых (А)	50-70%	Плотность (А + В)	1,0-1,2 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	80 - 160 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	5 ч	3 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5-7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 66 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-25 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,3–1,6 мм и давление 3-4 бар.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная глянцевая полиуретановая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

90% глянцевая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Образует атмосферостойкое покрытие способное сохранять цвет и блеск в течении длительного периода эксплуатации;
- Подходит для использования в качестве глянцевого верхнего покрытия в системе с эпоксидными и полиуретановыми грунтовками;
- Рекомендуются для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования;
- Образует покрытие повышенной химической стойкости.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Торсоат 161	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №63	35	40
Средний отвердитель	Отвердитель №61	35	40
Растворитель	Растворитель 1, 3	20-30	20-30

Объем твердых (А + В)

56 ± 1%

Вязкость (А + В)

40-90 сек

Вес твердых (А)

50-65%

Плотность (А + В)

1,0-1,2 кг/л

Вязкость (А)

90 - 180 сек

Жизнеспособность

2 часа

(В зависимости от цвета)

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 5 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 60 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 30 %. Вязкость должна составлять 21-25 с DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,3–1,6 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая атмосферостойкая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

30% полуматовая;
10% матовая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Образует атмосферостойкое покрытие способное сохранять цвет и блеск в течении длительного периода эксплуатации;
- Подходит для использования в качестве полуматового верхнего покрытия в системе с эпоксидными и полиуретановыми грунтовками;
- Рекомендуется для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования.

Коэффициент смешения

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Торсоат 264	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	15	20
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	15	20
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)

49 ± 1%

Вязкость (А + В)

40-90 сек

Вес твердых (А)

50-70 %

Плотность (А + В)

1,1-1,3 кг/л

Вязкость (А)

80 - 150 сек

Жизнеспособность

4 часа

(В зависимости от цвета)

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	3 ч	2 ч	1 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 80 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая атмосферостойкая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

30% полуматовая;
10% матовая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Образует атмосферостойкое покрытие способное сохранять цвет и блеск в течении длительного периода эксплуатации;
- Подходит для использования в качестве матового верхнего покрытия в системе с эпоксидными и полиуретановыми грунтовками;
- Рекомендуются для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Торcoat 264	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	15	20
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	20	20
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)	49 ± 1%	Вязкость (А + В)	40-90 сек
Вес твердых (А + В)	50-70 %	Плотность (А + В)	1,1-1,3 кг/л
Вязкость (комп А)	80 - 150 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	3 ч	2 ч	1 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 80 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая антикоррозионная, атмосферостойкая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

80% глянцевая;
50-60% полуглянцевая;
Тех текстурная;
20% матовая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и износу;
- Подходит для использования в качестве глянцевого верхнего покрытия эпоксидных и полиуретановых систем, подверженных атмосферному и/или химическому воздействию;
- Рекомендуются для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования;
- Обладает хорошей адгезией к различным пластикам (кроме PE / PP).

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 113GL	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	25	35
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	25	35
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)

52 ± 2%

Вязкость (А + В)

40-90 сек

Вес твердых (А)

55-75 %

Плотность (А + В)

1,1-1,2 кг/л

Вязкость (А)

90 - 180 сек

Жизнеспособность

4 часа

(В зависимости от цвета)

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 95 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 28-32 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая антикоррозионная, атмосферостойкая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоцианат.

Возможные модификации:

80% глянцевая;
50-60% полуглянцевая;
Тех текстурная;
20% матовая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и износу;
- Подходит для использования в качестве полуглянцевого верхнего покрытия эпоксидных и полиуретановых систем, подверженных атмосферному и/или химическому воздействию;
- Рекомендуются для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования.
- Обладает хорошей адгезией к различным пластикам (кроме PE / PP).

Коэффициент смешения

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 113	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	20	30
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	20	30
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)	52 ± 2%	Вязкость (А + В)	40-90 сек
Вес твердых (А)	55-75 %	Плотность (А + В)	1,2-1,3 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	80 - 180 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 95 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая антикоррозионная, атмосферостойкая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

80% глянцевая;
50-60% полуглянцевая;
Тех текстурная;
20% матовая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и износу;
- Подходит для использования в качестве матового верхнего покрытия эпоксидных и полиуретановых систем, подверженных атмосферному и/или химическому воздействию;
- Рекомендуется для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования.
- Обладает хорошей адгезией к различным пластикам (кроме PE / PP).

Коэффициент смешения

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 113 мат	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	20	30
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	20	30
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)	52 ± 2%	Вязкость (А + В)	40-90 сек
Вес твердых (А)	55-75 %	Плотность (А + В)	1,2-1,3 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	90 - 180 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 95 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 с по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая атмосферостойкая эмаль, характеризующаяся особой текстурой поверхности, имитирующей пластик. В качестве отвердителя используется алифатический изоцианат.

Возможные модификации:

- 80% глянцевая;
- 50-60% полуглянцевая;
- Тех текстурная;**
- 20% матовая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и износу;
- Подходит для использования в качестве структурного (текстурного) верхнего покрытия с эпоксидными и полиуретановыми грунтовками;
- Рекомендуются для декоративного окрашивания различных поверхностей, скрывает дефекты поверхности;
- Обладает хорошей адгезией к различным пластикам (кроме PE / PP).

Коэффициент смешения

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 113 tex	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	20	30
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	20	35
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)	54 ± 1%	Вязкость (А + В)	22-30 сек
Вес твердых (А)	70 ± 2%	Удельный вес	1,25 кг/л (+/- 0,1г)
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	90 - 180 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °C – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 90 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная полиуретановая антикоррозионная, атмосферостойкая эмаль. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

50-60% полуглянцевая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Отличная устойчивость к атмосферным воздействиям и износу;
- Подходит для использования в качестве полуглянцевого верхнего покрытия эпоксидных и полиуретановых систем, подверженных атмосферному и/или химическому воздействию;
- Рекомендуются для окраски транспорта, оборудования, наружных поверхностей резервуаров, стальных каркасов и других стальных конструкций, машинного оборудования.
- Обладает хорошей адгезией к различным пластикам (кроме PE / PP);
- Образуется покрытие повышенной химической стойкости.

Коэффициент смешения

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 163	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	25	35
Средний отвердитель	Отвердитель №1	25	35
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	15-30

Объем твердых (А + В)	58 ± 1%	Вязкость (А + В)	50-90 сек
Вес твердых (А)	55-75%	Плотность (А + В)	1,2-1,4 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	90 - 180 сек	Жизнеспособность	2 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 5 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один-два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 50 мкм составляет 115 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 30-40 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Акрил-полиуретановый прозрачный лак. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

90-95% глянцевый.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Образует устойчивое к атмосферным воздействиям покрытие, которое сохраняет цвет и блеск в течении максимально длительного периода эксплуатации;
- Наносится на предварительно загрунтованные и окрашенные поверхности;
- Позволяет получить покрытие с максимальными декоративными свойствами;
- Отлично полируется.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Clear 118	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №3	46	45
Медленный отвердитель	Отвердитель №1	50	50
Растворитель	Растворитель 1, 3	0-10	0-10

Объем твердых (А + В)	41 ± 1%	Вязкость (А + В)	18-55 сек
Вес твердых (А)	42-46%	Удельный вес	1,0 кг/л (+/- 0,1г)
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	40 - 60 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	5 ч	3 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	10 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 75 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 10 %. Рабочая вязкость 18-20 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,6 мм и давление 3-4 бар.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные и окрашенные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Акрил-полиуретановый прозрачный лак с высоким сухим остатком. В качестве отвердителя используется алифатический изоцианат.

Возможные модификации:

90-95% глянцевый.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Образует устойчивое к атмосферным воздействиям покрытие, которое сохраняет цвет и блеск в течении максимально длительного периода эксплуатации;
- Наносится на предварительно загрунтованные и окрашенные поверхности;
- Позволяет получить покрытие с максимальными декоративными свойствами;
- Отлично полируется.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Clear 168	100	100
Быстрый отвердитель	Отвердитель №63	45	50
Средний отвердитель	Отвердитель №61	45	50
Растворитель	Растворитель 1, 3	10-30	10-30

Объем твердых (А + В)	51 ± 1%	Вязкость (А + В)	30-50 сек
Вес твердых (А)	50-55%	Плотность (А + В)	1,0 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	50 - 90 сек	Жизнеспособность	2 часа

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	15 мин	5 мин

Температурная сушка: 60 °C – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 60 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 18-20 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные и окрашенные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная эпоксидная антикоррозионная грунтовка.

Возможные модификации:

Серая, бежевая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Может применяться на четном металле, алюминии, оцинкованной стали;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Для получения покрытий, эксплуатирующихся в разных климатических зонах;
- Используется в качестве грунтовочного покрытия в эпоксидных и полиуретановых системах;
- Используется для поверхностей, подверженных истиранию и механическому и/или химическому воздействию.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Primer 041	100	100
Отвердитель (основной)	Отвердитель №6	6	10
Отвердитель	Отвердитель №4	34	50
Растворитель	Растворитель 7, 8	0-30	0-30

Объем твердых (А + В)	62 ± 2%	Вязкость (А + В)	50-150 сек
Вес твердых (А)	65-75 %	Плотность (А + В)	1,4-1,5 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	90 - 180 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	2 ч	1 ч	30 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	40 мин	20 мин	10 мин
До нанесения эмали	1 ч	40 мин	20 мин

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один - три слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 50 мкм составляет 120 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная цинкнаполненная эпоксидная грунтовка. Содержание цинковой пыли в эпоксидной смоле не менее 80%.

Возможные модификации:

серая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Используется в качестве первичной грунтовки в трехслойных системах для покрытий длительного срока службы (более 15 лет) в условиях максимальной коррозионной нагрузки C5;
- Обеспечивает катодную защиту стали;
- Позволяет проводить сварочные работы;
- Применяется только на отдробеструенную поверхность до степени Sa2½ по ISO 8501.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Zn Primer 042	100	100
Отвердитель	Отвердитель №4	10	30
Растворитель	Растворитель 7, 8	5-20	5-40

Объем твердых (A + B)	54%	Вязкость (A + B)	Тиксотропная
Вес твердых (A)	82-92%	Плотность (A + B)	2,7 кг/л (+/- 0,1г)
Вязкость (A)	Тиксотропная	Жизнеспособность	4 часа

DFT 40 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	15 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	2 ч	1 ч	30 мин
Минимальная сушка между слоями	2 ч	1 ч	1 ч

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один - два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 210 г/м².
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 0-5 %. Перемешивать во время нанесения. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,015"-0,021" с давлением 120-180 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–2,0 мм и давление 3-4 бар
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

6 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистка поверхности до степени Sa2½ по ISO 8501. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Быстросохнущая однокомпонентная антикоррозионная эпоксидная грунтовка

Под двухкомпонентные эмали.

Возможные модификации:

серая.

По

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Однокомпонентная грунтовка под двухкомпонентные эмали;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Имеет адгезию к различным типам поверхностей, таким как сталь, алюминий и цинк;
- Рекомендуемое применение: для окраски сельхозтехники, для дальнейшей окраски двухкомпонентными эмалями.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Primer 044	100	100
Растворитель	Растворитель 3	10-20	10-40

Объем твердых (А)

47%

Вес твердых (А)

55-75 %

Удельный вес

1,4-1,45 кг/л

Вязкость (А)

55-80%

(В зависимости от цвета)

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	10 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	30мин	20 мин	15 мин
Минимальная сушка между слоями До нанесения эмали	20 мин	20 мин	5 мин
	30 мин	20 мин	10мин

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один - два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 95 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов и требуемой вязкости примерно на 20 %. Рабочая вязкость 28-32 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная цинксодержащая эпоксидная грунтовка. Комбинация цинковой пыли и цинковых хлопьев в эпоксидной смоле.

Возможные модификации:

серая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Используется в качестве первичной грунтовки в трехслойных системах для покрытий длительного срока службы (более 15лет) в условиях максимальной коррозионной нагрузки C5;
- Обеспечивает катодную защиту стали;
- Позволяет проводить сварочные работы;
- Применяется только на отдробеструенную поверхность до степени Sa2½ по ISO 8501.

О

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	ZnF Primer 046	100	100
Отвердитель	Отвердитель №6	4	10
Растворитель	Растворитель 7,8	10-20	10-40

Объем твердых (А + В)	58%	Вязкость (А + В)	Тиксотропная
Вес твердых (А)	70-90%	Плотность (А + В)	2,1 кг/л (+/- 0,1г)
Вязкость (А)	Тиксотропная	Жизнеспособность	4 часа

DFT 40 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	15 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	2 ч	1 ч	30 мин
Минимальная сушка между слоями	2 ч	1 ч	1 ч

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один слой. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 143 г/м².
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 0-5 %. Перемешивать во время нанесения. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,015"-0,021" с давлением 120-180 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–2,0 мм и давление 3-4 бар
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

6 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистка поверхности до степени Sa2½ по ISO 8501. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная эффективная антикоррозионная эмаль с «железной слюдкой».

Возможные модификации:

Графит.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Образует покрытие с эффектом чеканного железа;
- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие. Для создания долговечного покрытия рекомендуется наносить по загрунтованной поверхности;
- Рекомендуется для окраски художественных металлоконструкций;
- Допускается нанесение прозрачного лака для создания глубокого цвета

Коэффициент смешения

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 141	100	100
Растворитель	Растворитель 3	20-40	20-40

Объем твердых (А) 50 ± 5 %

Вес твердых (А) 60-70 %

Плотность (А) 1,2-1,4 кг/л

Вязкость (А) Тиксотропная

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	30 мин	20 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	2 ч	1 ч	30 мин
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 40 мкм составляет 90 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 25 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентное эпоксидное покрытие высокой прочности. Может применяться в качестве грунтовочного, промежуточного и финишного покрытия.

Возможные модификации:

30-40% полуматовая.

МНОХ, наполненная слюдой.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- Может применяться на четном металле, алюминии, оцинкованной стали;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Для получения покрытий, эксплуатирующихся под навесом и внутри неотапливаемых и отапливаемых помещений;
- Используется в качестве финишного или грунтовочного покрытия в эпоксидных и полиуретановых системах;
- Используется для поверхностей, подверженных истиранию и механическому и/или химическому воздействию.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 242	100	100
Отвердитель	Отвердитель №6	7,5	11
Растворитель	Растворитель 7, 8	0-10	0-10

Объем твердых (А + В)	66 ± 3%	Вязкость (А + В)	50-150 сек
Вес твердых (А)	65-85 %	Плотность (А + В)	1,3-1,4 кг/л
Вязкость (А) (В зависимости от цвета)	90 - 180 сек	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	2 ч	1 ч	30 мин
Сухая «на отлип»	6 ч	4 ч	2 ч
Минимальная сушка между слоями	2ч	1 ч	40 мин

Температурная сушка: 60 °C – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один-три слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 50 мкм составляет 110 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-160 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 30-40 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентное эпоксидное покрытие высокой прочности. Может применяться в качестве грунтовочного, промежуточного и финишного покрытия.

Возможные модификации:

30% полуматовая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- При двухслойном нанесении может использоваться как самостоятельное покрытие;
- В качестве антикоррозионного пигмента используется фосфат цинка;
- Для получения покрытий, эксплуатирующихся под навесом и внутри неотапливаемых и отапливаемых помещений;
- Используется в качестве финишного или грунтовочного покрытия в эпоксидных и полиуретановых системах;
- Рекомендуется для транспортного оборудования, стальных каркасов, конвейеров, трубчатых мостов и других стальных конструкций.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	DTM 243	100	100
Медленный отвердитель	Отвердитель №6	16	30
Растворитель	Растворитель 7,8	0-30	0-30

Объем твердых (А + В)	80 ± 3%	Вязкость (А + В)	Тиксотропная
Вес твердых (А)	77-95%	Удельный вес	1,5 кг/л
Вязкость (А)	Тиксотропная	Жизнеспособность	4 часа

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	1 ч	40 мин	30 мин
Сухая «на отлип»	6-8 ч	5 ч	3 ч
Минимальная сушка между слоями	4 ч	2 ч	1 ч

Температурная сушка: 60 °С – 30 мин.

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один-три слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 50 мкм составляет 100 г/м².
- Для получения ровного, непористого покрытия при безвоздушном распылении вязкость должна составлять 50-60 с DIN4.
- Для безвоздушного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости примерно на 5-10 %. Рекомендуемый диаметр сопла – 0,011"-0,017" с давлением 120-200 бар. Угол распыления выбирается в соответствии с формой объекта.
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 30-50 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–2,0 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная быстросохнущая эмаль для дальнейшего перекрытия бесцветным лаком.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Используется для создания эффекта «металлик» в трехслойных системах;
- Имеет короткое время высыхания до перекрытия лаком;
- Допускается добавление отвердителя ARMOPUR в количестве 5% для увеличения механической и химической прочности.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Basecoat 171	100	100
Растворитель	Растворитель 3	40	50

Объем твердых (А) 23 ± 2%

Вес твердых (А) 30-50%

Плотность 0,85-1,05 кг/л

Вязкость (А) 30 - 80 сек
(В зависимости от цвета)

DFT 50 мкм	+10 °С	+23 °С	+35 °С
Сухая «от пыли»	15 мин	5 мин	5 мин
Сухая «на отлип»	30 мин	15 мин	10 мин
Минимальная сушка между слоями	10 мин	5 - 7 мин	5 мин
	30 мин	20 мин	15 мин
Сушка до нанесения лака			

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 20 мкм составляет 110 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 14-22 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,3–1,5 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные поверхности. Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск

ОПИСАНИЕ

Быстросохнущая однокомпонентная адгезионная грунтовка.

Возможные модификации:

Серая, бесцветная.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Улучшает адгезию лакокрасочных материалов к различным поверхностям: старое ЛКП, стекло, пластик (в том числе PP и PE);
- Быстросохнущая грунтовка под однокомпонентные и двухкомпонентные лакокрасочные материалы;
- Не требует добавления других компонентов.

Коэффициент смешения		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Primer 051	100	100
Растворитель	Растворитель	-	-

Объем твердых (А) 3-10%

Вес твердых (А) 3-15%

Плотность 1,0 кг/л (+/- 0,1г)

Вязкость (А) 10 - 20 сек

DFT 3 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	15 мин	5-10 мин	5 мин
Сухая «на отлип»	20-25 ч	10-15 мин	5-7 мин
Минимальная сушка до нанесения эмали	20-24 мин	10-15 мин	5-7 мин

Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один слой. Теоретический расход составляет 50 г/м².
- Грунтовка готова к использованию, добавление других компонентов не требуется. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,2–1,4 мм и давление 3-4 бар.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск