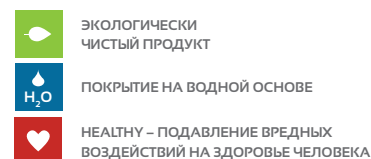


Vulmkoriz-R RF



Описание изделия:

Vulmkoriz-R RF - однокомпонентное покрытие, растворимое в воде, с антикоррозионными свойствами, предназначение для нанесения на кровельные материалы, на базе сополимерной водяной дисперсии. Содержит замедлитель коррозии и компоненты фосфата цинка с диспергированным наполнителем и специальными добавками. Засыхает на воздухе и создает устойчивый, постоянно эластичный, химически армированный слой, который не растворяется в нефтепродуктах и в воде. Красочное покрытие располагает отличной адгезией при нанесении на материалы, подвергаемые средне тяжелой и тяжелой механической нагрузке.

Применение:

Vulmkoriz-R RF - универсальное (грунтовое и внешнее) покрытие, предназначенное для нанесения на стальные конструкции, оцинкованный лист, проведения ремонта кровельных покрытий и т.п. Специально рекомендуем его для применения на основу, находящуюся в прямом контакте с нефтепродуктами (бензин, дизель, керосин, авиационный керосин, масла и т.п.).

Преимущества:

- высокая устойчивость к механическим и химическим воздействиям
- устойчивость к воздействию сырой воды и всех нефтепродуктов
- устойчивость к воздействию химических веществ, растворителей, моющих и чистящих средств
- водонепроницаемость
- морозостойкость
- устойчивость к воздействию погодных условий и ультрафиолетового излучения
- отличные антикоррозионные свойства (степень C2 (высокая прочность))

Данные об испытаниях:

Сертификат соответствия	1301-CPD-0199
TSÚS 239/2000	STN ISO 1515 (67 3031)
	STN 73 2577
	STN 73 2578
	STN 73 2580
	STN 73 2581
	STN 73 2582
	STN 73 3092
	STN 73 0242

Данные об изделии:

оттенок:	RAL – согласно желания заказчика
внешний вид:	матовый, полуглянec
складирование:	24 месяцев в исходной упаковке при хранении на сухом месте при температуре 5 – 35 °C

Физические данные:

содержание сухого остатка:	66 %
вязкость:	7,5 дПа.с
износостойкость:	более 20 мин.
плотность:	1,35 г/мл
адгезия к основе:	более 1,92 МПа
водонепроницаемость:	0 л.м ² за 30 мин.
морозостойкость:	1,74 МПа после 20 циклов

Теоретический расход:

5 – 8 м²/кг при толщине 50 – 80 мкм

Температура нанесения:

минимальная температура основы и воздуха:	5 °С над точкой росы
максимальная температура основы:	30 °С
идеальная температура красочного покрытия:	15 – 22 °С

Основа:

Покрытие предназначено для нанесения на металлические конструкции (включая легкие металлы и сплавы), кровельные материалы и т.п. Основа должна быть устойчивой и обладать достаточной несущей способностью, очищена от загрязнения, свободных частиц и жира.

Руководство по использованию:

На сухую, слегка влажную основу наносится фиксирующее покрытие **Vulmkoriz-R RF**, смешанное с водой в отношении 1 кг : 0,1 л. После засыхания (около 4 часов) наносится следующее покрытие, т.е. смесь краски с водой в таком же соотношении 1 кг : 0,1 л. Рекомендуем наносить в 2 – 3 слоях с толщиной 100 и 160 мкм.

Длительности при применении:

сухой при прикосании:	около 4 часов
интервал между последовательными покрытиями:	около 4 часов
застывание:	около 24 часов
при относительной влажности воздуха 65 % и температуре 23 °С	

Очистка инструмента:

Непосредственно после завершения работ, водой.

Безопасность:

Vulmkoriz-R RF – при обращении действуйте в соответствии с общими мерами безопасности, соблюдайте указания по безопасности, приводимые на этикетках упаковки и в паспорте безопасности. Данные, спецификации, указания и рекомендации, приводимые в настоящей технической спецификации, основываются на опыте, полученном в ходе моделирования предполагаемых способов применения, или в специально оговоренных условиях. Их точность, полнота или пригодность в реальных условиях любого предполагаемого способа применения не гарантируется и должна быть определена пользователем. Кроме того, изготовитель и продавец не отвечают за получаемые результаты, ущерб, непосредственные или вытекающие повреждения в результате несоблюдения способа применения изделия, указанного в настоящем документе.

Категория подкатегория изделия, подлежащего регулированию:

A/d/VR: Красочные покрытия, предназначенные для использования в интерьере и экстерьере, для нанесения на деревянную основу, металлы и пластмассы. Граничное значение максимального содержания летучих органических соединений: 130 г/л.

Максимальное содержание летучих органических соединений в состоянии готовности регулируемого изделия к использованию: 117,3 г/л.

Наименование испытания, или испытываемой характеристики и номер стандарта, или иные идентификационные данные метода или процедуры испытания:

определение содержания нелетучих веществ	STN ISO 1515 (67 3031)
адгезия покрытия на поверхности основания	STN 73 2577
водонепроницаемость поверхностной обработки	STN 73 2578
водопаропроницаемость поверхностной обработки	STN 73 2580
устойчивость покрытия к внезапным изменениям температуры	STN 73 2581
износоустойчивость покрытия	STN 73 2582
всасываемость	STN 67 3092
устойчивость к нефтепродуктам	STN 64 0242

Выдержка образцов:

Лабораторная температура 23 °C ± 2 °C.

Использованный испытательный прибор, его метрология:

шкаф кондиционер ILKA	Z 90 0003
лабораторная сушилка	Z 90 0004
Erichsen тип 417	M 90 0015
стеклянный колокол с бюреткой	M 90 0017
технический секундомер	M 90 0018
аналитические весы Sartorius BP 300 S	M 90 0088

Отклонения от нормальной процедуры испытания и любые обстоятельства, которые могли повлиять на результаты испытания:

нет

Был использован нестандартный метод:

нет

Данные о недостоверности измерения:

Приводятся в таблицах измеренных величин в форме комбинированной недостоверности измерения.

Полученные результаты измерений:

1. Водонепроницаемость (л.м⁻² за 30 мин.)

Образец №	Вода	Бензин	Дизель	Мазут	Трансформаторное масло
1	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0
Среднее арифметическое	0	0	0	0	0
K.n.m.	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042

2. Устойчивость к внезапным изменениям температуры - адгезия к основе после 25 циклов (МПа)

Образец № 1	1,74
Образец № 2	1,71
Образец № 3	1,75
Среднее арифметическое	1,73
Комбинированная недостоверность измерения	0,017

3. Износостойкость (мин.)

Образец № 1	> 20
Образец № 2	> 20
Образец № 3	> 20
Среднее арифметическое	> 20
Комбинированная недостоверность измерения	–