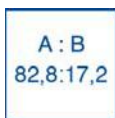


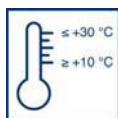
Техническое описание Артикулы 1223 - 1226

Ероху Primer PF New

Пигментированная грунтовка.
Грунтовка к системе Remmers Deck OS 8.



Пропорция
смешивания 2
компонентов



Температура
применения



Время сме-
шивания



Слой раствора/
наливное покры-
тие/нанесение стоя



Жизнеспо-
собность



Хранить в
защищенном
от замерза-
ния месте



Срок хране-
ния

Технические параметры продукта

	Комп. А	Комп. В	Смесь
Плотность (20 °C):	1,62 г/см ³	1,05 г/см ³	1,50 г/см ³
Вязкость (25 °C):	2800 мПа·с	100 мПа·с	900 мПа·с

Сфера применения

Пигментированная грунтовка, под последующую укладку насыпных покрытий.

Грунтовка к системе Remmers Deck OS 8.

Свойства продукта

Пигментированная, 2-х компонентная эпоксидная жидкая смола на основе бисфенола А/Ф.

Основание

Основание должно обладать несущей способностью, иметь стабильную форму, быть твердым, свободным от частиц, пыли, масел, жиров, резиновых стружек и прочих разделяющих веществ.

Прочность на растяжение поверхности должна составлять в среднем 1,5 Н/мм², прочность на сжатие не должна быть ниже 25 Н/мм².

Поверхность должна достичь сбалансированной влажности, а также быть защищена во время работ от наружного воздействия влаги.

- Бетон макс. 4 вес.-%
- Цементный пол макс. 4 вес.-%

Подготовка основания

Поверхность необходимо подготовить с помощью специальных мер, напр. с помощью дробеструйной обработки, таким образом, чтобы она соответствовала поставленным требованиям. Дефектные участки в поверхности или трещины заполнить материалами Remmers PCC System или Remmers EP Mörteln заподлицо с поверхностью.

Цвета

Светло-серый Lichtgrau, RAL 7035
Артикул 1225

Серый цинковый Silbergrau, RAL 7001

Артикул 1224

Спец.тон Spezialtöne Артикул 1223
Нейтральный Neutral Артикул 1226

Подготовка материала

Добавьте отвердитель (компонент В) в основную массу (компонент А). Интенсивно перемешайте с помощью медленно вращающейся электродрели (ок. 300-400 об./мин.), перелейте массу в другую емкость и ещё раз тщательно перемешайте. Сразу же нанесите готовую смесь на подготовленную поверхность и распределите специально предназначенным инструментом.

Время применения

При температуре 20 °C и относительной влажности воздуха 60 % ок. 30 мин. При более высокой температуре время применения сокращается, при более низкой температуре – увеличивается.

Указания по применению

Необходимо использовать средства индивидуальной защиты (см. также Средства индивидуальной защиты).

Метод нанесения:

В зависимости от области применения резиновой раклей, щеткой для нанесения запечатывающего покрытия, валиком или гладильной кельмой.

Срок простоя:

Время ожидания между рабочими приемами при 20°C составляет мин. 5 часов и макс. 2 суток. При времени ожидания свыше 48 ч необходимо нанести на рабочую поверхность кварцевый песок. При более высокой температуре время ожидания сокращается, при более низкой температуре – увеличивается.

Температура применения:

Температура материала, окружающего воздуха и основания должна быть не ниже 10 °C и не выше 30 °C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80 %. Температура поверхности должна быть мин. на 3 °C выше температуры точки росы.

Время сушки:

При 20° C и 60% относительной влажности воздуха примерно через 1 сутки по поверхности можно ходить, через 3 суток можно подвергать механическим нагрузкам, через 7 суток поверхность полностью отвердевает. При меньшей температуре время сушки увеличивается.

Во время процесса отвердевания (ок. 24ч при 20° C) нанесенный материал необходимо беречь от влаги, иначе может произойти повреждение поверхности и нарушение адгезии.

Соотношение смешивания

82,8: 17,2 в массовых долях

Примеры применения**Грунтовочное покрытие:**

Замешанный материал нанести на поверхность плотным слоем специально предназначенными средствами, напр. резиновым скребком, таким образом, чтобы поры основания полностью запечатались. Затем выровнять слой валиком. В зависимости от типа основания и применения расход: ок. 0,40 – 0,60 кг/м².

На очень впитывающие и пористые поверхности нанести дополнительный слой грунтовки.

Выравнивающий слой:

Наполненный материал до 1: 0,5 в массовых долях нанести на грунто-

ванную поверхность, распределить специально предназначенной кельмой и при необходимости повторно обработать игольчатым валиком. Расход на мм толщины слоя: ок. 1,2 кг/м² эпоксидной смолы и 0,60 кг/м² кварца 01/03.

Слой насыпки:

Наполненный материал до 1: 0,5 в массовых долях нанести на грунтованную поверхность, распределить специально предназначенной кельмой и при необходимости повторно разровнять.

Свежую грунтовку необходимо обильно обработать, напр. кварцевым песком.

Расход: мин. 0,8 – 1,0 кг/м² (с добавлением наполнителя)

Рабочий инструмент, очистка

Резиновая ракля, валик, зубчатый скребок, гладильная кельма.

Более подробная информация содержится в нашей Программе по использованию рабочих инструментов. Рабочее оборудование и загрязнения очищать в свежем состоянии, используя V 101.

При очистке использовать средства индивидуальной защиты (см. также Средства индивидуальной защиты).

Средства индивидуальной защиты

Предназначенные для работы нитриловые перчатки (напр. Tricotril от Firma KCL), защитные очки, защита от брызг, спецодежда с длинными рукавами или манжетами.

Более подробная информация содержится в нашей Программе по использованию рабочих инструментов.

Указания

Указанные параметры продукта были получены в лабораторных условиях (при 20°C). При строительных работах параметры могут незначительно отличаться.

Абразивные и механические нагрузки могут привести к появлению следов износа.

Возможно изменение цветового тона при атмосферном воздействии и УФ. Грунтовка должна заполнить все поры! При необходимости нанести второй слой грунтовки или увеличить расход.

Для снижения вязкости использовать при необходимости до 3 % раствори-

теля V 101. Не использовать прочие растворители.

Более подробная информация по применению, использованию систем и уходу за продуктами содержится в актуальной редакции Паспортов безопасности и Советам по использованию систем Remmers.

Форма поставки, расход, условия хранения**Форма поставки:**

Емкость жестяная: 30 кг

Расход:

Грунтовочное покрытие: ок. 0,4 - 0,6 кг/м².

Выравнивающий слой: 1,2 кг/м² на мм толщины слоя (в смеси с 0,60 кг/м² кварца 01/03).

Слой насыпки: мин. 0,8 – 1,0 кг/м²

Условия хранения:

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в несмешанном виде в прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 9 месяцев.

Безопасность, экология, утилизация

Более подробная информация по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии содержатся в актуальной редакции Паспорта безопасности и в брошюре «Эпоксидные смолы в строительстве и окружающей среде» Объединения Deutsche Bauchemie (из-е 2-е, 2009 год)

Код GIS: RE 1

Содержание (VOC):

Предельное содержание VOC EU продукта (Kat. A/j): макс. 500 г/л (2010)

Данный продукт содержит < 500 г/л VOC

Справка в экстренных случаях:

Пн. – Вт. с 07.30 до 16.00; Пт. С 07.30 до 14.00

Отдел безопасности продукции:

Тел.: 05432/ 83-138

В нерабочее время:

Токсикологический информационный центр Giftinformationszentrum-Nord

Круглосуточная горячая линия +49(0)551 – 19240





1119, 1658

Remmers Baustofftechnik GmbH
 Бернхард-Реммерс-Штр. 13
 D-49624 Лёнинген

15

GBIII 069

EN 1504-2:2004

1224

Защитный слой - покрытие

Сопrotивление износу	Потеря массы < 3000 мг
Пропускаемость CO ₂	▪ S _D > 50 м
Пропускаемость водяного пара	Класс III
Капиллярное поглощение воды и пропускаемость воды	w < 0,1 кг/(м ² × ч ^{0,5})
Переносимость смены температуры	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ Н/мм ²
Сопrotивляемость сильному химическому воздействию	Потеря твердости < 50 %
Ударная прочность	Класс I
Испытание на отрыв для оценки прочности сцепления	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ Н/мм ²
Пожароопасность	Класс B _{fl} -s1
Сцепляемость	Класс III



Remmers Baustofftechnik GmbH
 Бернхард-Реммерс-Штр. 13
 D-49624 Лёнинген

15

GBIII 069

EN 13813:2002

1224

Стяжка/покрытие с добавлением искусственной смолы для применения внутри помещений

Пожароопасность	E _{fl}
Выделение коррозионных веществ	SR
Износостойкость	≤ AR1
Прочность на растяжение	≥ B1,5
Ударная прочность	≥ IR4

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С публикацией новой версии технического описания предыдущие версии теряют свою силу.



1224-TM-02-15-CE-MW-ANo-AW

Ihr Zeichen:
Ihre Nachricht vom:
Unsere Zeichen: aj
Name: Alexander Jusupow
Telefon: +49 (0)5432/83-352
Fax: +49 (0)5432/83-717
E-Mail: ajusupow@remmers.de
Datum: 16.01.2013

Химический состав

Уважаемые Дамы и Господа!

В данном письме отправляем Вам химический состав к следующим продуктам:

Арт. 1224 Epoxy Primer PF New

Компонент А:

Бисфенол-А-Эпихлоргидринсмолы MG<700	20-40 %
Бисфенол-Ф-Эпихлоргидринсмолы MG<700	2,5-5 %
Бензиловый алкоголь	2,5-5 %
Алкил(С12-С14)-глицидилэфир	2,5-5 %
Растворитель нафта (нефть)	< 0,5 %
1,6-Бис-(2,3-эпоксипропокс)гексан	< 0,5 %
Наполнители и пигменты	40-60 %

Компонент Б:

Изофорондиамин	20-40 %
Бензиловый алкоголь	20-40 %
м-Фениленбис(метиламин)	10-20 %
Полиамин аддукт	10-20 %
Салициловая кислота	2,5-5 %
Стиролосодержащий фенол	2,5-5 %
2,4,5-Три-(диметиламинометил)фенол	2,5-5 %
Этиловый спирт	2,5-5 %

С уважением
Remmers Baustofftechnik GmbH


i.A. Vitali Rolsing
Area Manager


i. A. Alexander Jusupow
Regional Services