

Эластичное гидроизоляционное покрытие для кровель, цветное

Свойства

DAKORIT® Ruflex 20D – это пастообразное, не содержащее пластификаторов, самосшивающееся акриловое дисперсионное покрытие, доступное в 3-х цветах. Продукт устойчив к старению и очень хорошо противостоит воздействию ультрафиолета, разбавленных кислот, щелочей и антигололедных реагентов. Обладает стойкостью к воспламенению при падении мелких горящих предметов и тепловому излучению. Светлые оттенки снижают тепловую нагрузку на всю поверхность крыши и пространства под ней, отражая до 70% солнечных лучей.

- Стойкость к погодным воздействиям
- Хорошая адгезия
- Высокая эластичность
- Различные цвета
- Паропроницаемость

Применение

DAKORIT® Ruflex 20D применяется для профилактической защиты и санации сухих или слегка влажных крыш.

Продукт также используется на битумных покрытиях, бетоне, кровельной черепице, различных металлах и пластмассах.

Область применения:

- Плоские крыши, крыши из оцинкованного листа, цементно-волоконные плиты
- Бетонные и глиняные черепичные скатные крыши

Технические данные

Упаковка	Ведро из ПЭ
Количество в упаковке	25 кг
Форма поставки	16 упаковок на паллете
Цвет	кирпично-красный, антрацит, галечно-серый
Плотность	~ 1,4 кг/л
Температура применения	от +5 до +35 °С
Термостойкость	> 150 °С
Холодный излом (шип 25 мм)	-20 °С
Относительное удлинение при разрыве +20 °С	195 %
Макс. прочность на растяжение при +20 °С	1,43 Н/мм ²
Перекрытие трещин при толщине слоя 1,5 мм: - без армирующей сетки	> 2 мм
Герметичность по AIB	> 1 бар / 24 часа
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара μ	1 320
Время высыхания при толщине слоя 1 мм на бетоне:	
Высыхание "от пыли" ¹⁾	через 1 ч
При наносимом количестве ~ 1 кг/м ² :	
Стойкость к дождю ¹⁾	~ через 5 ч
Полное высыхание и полная нагрузка ¹⁾	через 12-24 ч
Хранение	Не ниже 0 °С, 12 месяцев

Расход

Плоские крыши, на 1 слой:	1-2 кг/м ²
При нанесении в 2 слоя с армирующим полотном	~ 2,5 кг/м ²
Кровельная черепица (скатные крыши)	~ 0,3 кг/м ²
Крыши из цементно-волоконных плит	0,5-1 кг/м ²

¹⁾ при +20 °С и относительной влажности воздуха 60%.

Подготовка основания

Основание должно быть чистым, без рыхлых частиц и мха, может быть сухим или слегка влажным. Скопления грязи следует удалить струей водяного пара или механически. Имеющиеся пузыри со старой битумной изоляции удалить. Все поверхности крыши предварительно обработать грунтовкой **VESTEROL® TG 10D**. Крыши из цементно-волоконных плит обработать грунтовкой **VESTEROL® TG 10D** особенно тщательно для связывания свободных волокон с основанием.

Нанесение

1. Нанесение выполнить валиком, кистью или безвоздушным распылителем слоем толщиной 1-2 мм.
2. В местах с повышенной нагрузкой или в местах, подверженных образованию трещин, **DAKORIT® Bituflex 20B** следует наносить минимум в 2 слоя, при этом в первый слой необходимо уложить полотно **DAKORIT® DV110 89V**.
3. Второй слой наносить только после просыхания первого слоя.
4. Рабочий инвентарь промыть водой сразу после использования.

Защитные мероприятия

Свежее покрытие растворяется водой и должно защищаться от дождя. На крышах с затрудненным дренированием (образованием луж) следует ожидать повышенное накопление пыли, листьев, семян растений, а также появление плесени и мха. При высыхании луж возникают высокие поверхностные напряжения, обусловленные усыханием набухших отложений. Возникают трещины (концентраторы напряжения), которые могут распространяться в расположенные ниже слои изоляции. Такие области крыши считаются «поверхностями с особой нагрузкой», которые требуют соответствующей обработки. В битумных крышах, которые ранее были покрыты горячим битумом или на стыках которых наблюдается чрезмерное разбухание битума, из-за его термопластичности поверхность может сильно трескаться. Необходимо предусмотреть большее количество наносимого материала. Если дождевая вода с поверхности крыши затем используется для полива садовых растений, то после нанесения свежего покрытия эту воду не следует использовать в течение примерно 3 месяцев после укладки покрытия.

Системные продукты hahne

DAKORIT® DV110 89V
DAKORIT® ES 40B
VESTEROL® TG 10D

Рабочий инвентарь

Wagner HeavyCoat, J. Wagner GmbH,
Otto Lilienthal-Str. 18, 88677 Marktdorf.
Desoi SP-Y, Desoi GmbH,
Gewerbestraße 16, 36148 Kalbach.
Dittmann Mini SP, Dittmann GmbH,
Gewebestr. 10, 16540 Hohen Neuendorf.
BMP 6, b & m Vertriebs GmbH,
Ziegelmüllerstr. 6, 88094 Oberteuringen
Тел.: 075446 / 2626, www. bm-VertriebsGmbH.com.

Для лучшего результата использовать комплект реверсивных насадок для соответствующих распылителей.

Важные указания

- Соблюдать температуру применения от +5 °C до +35 °C.
- Свежий материал можно смыть водой, затвердевший материал можно удалить только механическим способом.
- Высокая влажность воздуха и низкие температуры замедляют процесс высыхания.
- При влажной погоде или дожде работы необходимо остановить.
- Собранную дождевую воду можно снова использовать спустя 3 месяца после укладки покрытия.

Основные компоненты

Полимерная дисперсия, цветные пигменты, функциональные наполнители.

Техника безопасности / рекомендации

Более подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и использовании содержится в действующем паспорте безопасности продукта. Работы по очистке на крышах из старого асбестоцемента согласно TRGS 519 не допускаются.

Утилизация

Для всех систем действует правило: Для переработки допускается сдавать партнеру по утилизации Interseroh только совершенно пустые емкости. Затвердевшие остатки материала могут быть утилизированы по европейскому коду отходов № 08 04 10 (отходы, содержащие клеи и герметики, за исключением классифицируемых по коду 08 04 09).

Изготовитель

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG

Мюленешвег 6,
49090 Оснабрюк, Германия
Тел. +49 2363 5663-0,
Факс +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de
info-hahne@sievert.de

Импортер (продавец)

АО «Зиверт Рус»
142407, Московская область, г. Ногинск,
Территория Ногинск-Технопарк, дом 12, офис 205
Тел: +7 (495) 783-96-64
+7 (495) 783-92-59
moscow@sievert-rus.ru
www.hahne.ru
www.хане.рф

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продуктов возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. Состояние информации: 2.2021