

ОПИСАНИЕ

МОНОКОМПОНЕНТ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭСТЕРОВ, АМИН И СМОЛ MDI (МЕТИЛЕНДИФЕНИЛДИИЗОЦИАНАТ).

Применение:

1. Создание сухих строительных растворов
2. Капиллярная гидроизоляция бетона и террас из плитки
3. Связывание и упрочнение бетона.
4. Создание строительных растворов для использования в зонах повышенной влажности
5. Противоскользкие покрытия
6. Многослойные покрытия
7. Специальный химически-стойкий лак для обработки зон сдерживания стоков
8. Окрашивание пола при добавлении пигментов в смесь.
9. Упрочнение изношенного камня
10. Создание грунтовочного слоя для нанесения холодной и горячей полиуреи
11. Строительный раствор для ремонта и выравнивающие смеси (распыление кремнезёма от 0,5 до 1,5 мм).
12. Пароизоляция
13. Упрочнение зон с капиллярным поднятием влаги
14. Гидроизоляция стен в таких зонах повышенной влажности, как подвальные помещения

Eurotaff 320.

Данный продукт с многогранными возможностями нацелен на решение проблем, связанных с влажностью и гидроизоляцией.

Это жидкий продукт с хорошим проникновением в бетон и пористые основания.

Данный продукт склонен к пожелтению, т.к. он из Ароматической группы.

Он совместим с кремнезёмом толщиной не менее 0,5 - 1,5 мм. Тепло не ускоряет отверждение данного продукта, так как отверждение осуществляется за счет воздуха, а не при помощи тепла.

Отверждение происходит в течение 5 часов, но можно ускорить этот процесс до 20 минут путем добавления реактива.

Данный продукт можно использовать в качестве грунтовки и пароизоляции. Так как при помощи данного продукта можно получить достаточно прочный, очень гладкий зеркальный слой, при нанесении на его поверхность других продуктов для обеспечения сцепления с ними рекомендуется наносить кремнезём или кварцевый цвет толщиной от 0,5 до 1,5 мм.

Можно осуществлять нанесение данного продукта даже на влажную поверхность, (он не разбухает), он вступает в реакцию с водой и вытесняет ее, заполняя полости, занимаемые ею.

Другие значимые моменты

Нанося продукт на разные поверхности, находящиеся в условиях капиллярного поднятия влаги, можно остановить этот эффект, т.к. данный продукт превращает азотный калий в водонепроницаемый камень, что приводит к тому, что эффект капиллярного поднятия влаги останавливается на этом моменте.

Добавляя кремнезём (толщиной от 0,5 до 1,5 мм., распылённый или смешанный в таре), можно в результате получить противоскользящие покрытия с хорошим сцеплением. При насыщении поверхности кремнезёмом можно получить многослойные системы.

При добавлении пигмента в смесь можно получить в результате универсальный продукт для окрашивания зон сложной доступности, поверхностей из старого бетона с остатками смазочных материалов, оцинкованных, лакированных листов, ржавого железа и т.д. Это идеальный продукт для решения сложных задач.

Следует наносить продукт тонким слоем в 100 микрон, однако всегда можно задать желаемую толщину.

Нужно принять к сведению, что солнце делает продукт жёлтым. Однако всегда можно окрасить продукт полиуреей или полиуретаном из алифатической группы. Окраска в жёлтый цвет не означает порчу продукта.

Будучи достаточно прозрачным (Цвет меда), продукт может использоваться в качестве лака для других типов отделок. Он устойчив к растрескиванию и обладает сопротивлением к абразивному износу. Обеспечивает прочность благодаря эпоксидным смолам в его составе. Этот продукт имеет в составе растворители.

Предел прочности	25 МПа
Деформация	10%
Твердость по Шору	68
Сцепление с бетоном	3.9 МПа
Устойчивость к абразивному износу	120 мг

APLICACIONES

Метод нанесения:	Основание. Поверхности из строительного раствора или бетона должны быть чистыми, слегка шероховатыми, очищенными от смазочных материалов, масел, посторонних частиц или повреждённых участков, цементного раствора. Поверхности должны быть хорошо выровнены. Так же рекомендуется, чтобы они имели прочность на сжатие 25 Н/мм ² и сопротивление тяге 15 Н/мм ²
Грунтовка:	Грунтовка осуществляется щёткой или предпочтительнее роликом. Способ грунтовки зависит от впитывающей особенности поверхности и от применяемой техники.
Смесь:	Гибрид 320 поставляется в виде однокомпонентного состава.

Нанесение Ролик Малярная кисть Airless. Штукатурная лопатка	<ul style="list-style-type: none"> Упрочняющая грунтовка (Гибрид 320) Строительный раствор для ремонта <ol style="list-style-type: none"> ГИБРИД 320+ Кремнезём 0,8-1,2 4/25 частей Выравнивающие смеси ГИБРИД 320+ кремнезём 0,8-1,2 2,5/25 частей
Очищение инструментов	Орудия труда и инструменты необходимо очищать сразу же после их использования нашим Растворителем Холодная Полиурея. В случае застывания остатков, их можно будет удалить механическими средствами.
Важные указания:	<p>Не добавлять в смесь воду</p> <p>Так как не допускаются продукты для отверждения, следует избегать нанесение продукта на открытом воздухе, когда условия внешней среды могут привести к быстрому высыханию продукта (высокая температура, сильный ветер и т.д.).</p> <p>Смолы MDI могут оказывать воздействие на кожу и на слизистые оболочки. В связи с этим, советуется во время работы с продуктом использовать резиновые перчатки и защитные очки. В случае попадания продукта в глаза, промыть их тщательно водой и как можно быстрее обратиться к врачу.</p> <p>Следует ознакомиться с информацией по безопасности перед тем, как использовать какой-либо продукт. При возникновении какого-либо рода непонимания, просим Вас связаться с нашим техническим отделом.</p>

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	В сухом месте при температуре от +5 °С до 30 °С. Защищать компоненты продукта от замерзания.	
СРОК ХРАНЕНИЯ	6 месяцев от даты выпуска продукта в заводских тарах, хорошо закрытых и неповрежденных.	
ТОВАРНЫЙ ВИД	Партии с предварительной расфасовкой	
ПОТРЕБЛЕНИЕ/ РАСХОД	Покрытие ГИБРИД 320	Потребление Примерно 1 кг/м ² для получения толщины слоя 0,5 мм

Строительный раствор		
Характеристики	Свойства:	
<ul style="list-style-type: none"> · Высокая нагрузка (соотношение смол – нагрузка 1:7 к 1:1) · Обладает механической прочностью · Нанесение вручную или машинным методом на грунтовочную поверхность · Поверхность имеет матовый вид · В строительный раствор можно добавлять пигмент · Герметик облегчает очистку и улучшает сопротивление химическим продуктам 	· Плотность	2,0-2,2 кг/м ³
	· Сопротивление сжатию	50 Н/мм ²
	· Предел прочности на растяжение	6 Н/мм ²
	· Коэффициент теплового расширения	1,5 x 10 ⁻⁵ /°C.
	· Удельное поверхностное сопротивление	3 x 10 ⁸ Ohm.
	· Устойчивость к абразивному износу	½ доля бетона

Технические характеристики:		ГИБРИД 320
	Вид:	MDI прикатализованный
	Цвет:	Янтарный цвет
	Плотность	Примерно 0,9
	Пропорции смеси по весу:	Зависит от использования
	Срок службы смеси в условиях 20 ° C:	Не катализирует
	Толщина слоя:	Зависит от использования
	Температура основания:	от + 8 ° C до + 28 ° C

Механическое сопротивление:	Компрессия	10 ° C/75 % R.H.	23 ° C/50 % R.H.	30 ° C/40 % R.H.
	1 день	=1,5 Н/мм ²	=10 Н/мм ²	=33 Н/мм ²
	7 дней	=36 Н/мм ²	=50 Н/мм ²	=58 Н/мм ²
	28 дней	=50 Н/мм ²	=60 Н/мм ²	=66 Н/мм ²
	Сгибание		примерно 13 Н/мм ²	
	Сцепление			
	7 дней	Ломка бетона (100 %) (ломается в первую очередь бетон)		
	28 дней	Ломка бетона (100 %) (ломается в первую очередь бетон)		

Время выжидания 75 % R.H.		10 ° C.	20 ° C.
	Прохождение по поверхности для людей	24 часа	15 часов
	Легкие нагрузки	3 дня	2 дня
	Полное отверждение	14 дней	7 дней

EUROTAFF™/320

EUROTAFF/320 УПРОЧНИТЕЛЬ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

consolidante
impermeabilizante



UNA SOLUCIÓN
PARA CADA
APLICACIÓN



EUROTAFF™