



Interfill 830

Шпаклёвки

Эпоксидная профилирующая шпатлевка

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Interfill 830 - это наилучшее средство для профилирования над и под ватерлинией стальных, алюминиевых и композитных корпусов. Специальная двухкомпонентная светло-серая эпоксидная смесь позволяет наносить покрытие слоем в 1 дюйм без риска коробления/просадки.

- * Состав низкой плотности
- * Высокая прочность и ударостойкость
- * Легкое шлифование.
- * Водонепроницаемость

Отшлифованная поверхность Interfill 830 является достаточно гладкой для непосредственного нанесения эпоксидного грунта высокой плотности Interprime 820. Также можно использовать Interprotect или Interprime 880. Применение Interfill 830 особенно удобно на больших площадях.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Цвет	YAA867
Вид поверхности	Матовый
Удельный вес	0.75
Твёрдые компоненты	92.61%
Соотношение смешивания	Соотношение смеси по объёму 1:1 (согласно комплекту), по весу: 1.15:1 YAA867: YAA868, Конвёртер / Отвердитель - YAA868
Типичный срок хранения	2 годы
VOC (в комплекте)	77 г/л
Размер комплекта	5 л. 20 л.

ИНФОРМАЦИЯ О ВЫСЫХАНИИ / ПЕРЕКРЫТИИ

	Высыхание			
	10°C	15°C	23°C	35°C
Поддающееся шлифовке	48часы	28часы	19часы	13часы
Время использования после смешения	75минуты	55минуты	45минуты	20минуты

Покрытие следующим слоем	Покрытие следующим слоем							
	Температура окрашиваемой поверхности							
	10°C		15°C		23°C		35°C	
	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
Epoxy GP Coating	5дни	-	3дни	-	2дни	-	1дни	-
Interfill 835	5дни	-	3дни	-	2дни	-	1дни	-
Interprime 820	5дни	-	3дни	-	2дни	-	1дни	-
Interprime 880	5дни	-	3дни	-	2дни	-	1дни	-
Interprotect (Professional)	5дни	-	3дни	-	2дни	-	1дни	-

Пояснение: В случае истечения срока шлифования перед нанесением покрытия все слои шпатлевки должны быть зачищены для обеспечения лучшей адгезии. Зачищенный слой может быть оставлен на срок до 3 месяцев до нанесения

следующего слоя эпоксидной шпатлёвки или Interprime 8-й серии. По истечении трех месяцев слой шпатлёвки должен быть заново зачищен перед нанесением следующего покрытия. Рекомендуется использовать Interfill 830 при температурах выше 10°C/50°F. В случае падения температуры ниже 10°C/50°F в процессе нанесения обеспечьте необходимое дополнительное время до перекрытия грунтами содержащими растворители.

НАНЕСЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка

Все основы должны быть загрунтованы, очищены и высушены.

РАНЕЕ ОКРАШЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ:

В хорошем состоянии: Промойте с помощью "Super Cleaner", прополощите пресной водой и дайте высохнуть. Зачистите с помощью шлифовальной бумаги с зерном 80-180.

В плохом состоянии: Удалите все предыдущие покрытия и загрузуйте основу.

СТАЛЬ/АЛЮМИНИЙ: Нанесите грунт "Intergard 269" или "Interprime 820".

Неокрашенная древесина: Грунтуйте только устойчивые конструкции, используя Interprime 820.

Стеклопластик: Для профилактики/ремонта осмоса следуйте указаниям инструкции по применению Gelshield, используя Interfill 830 только на ЭТАПЕ 2.

ОТКРЫТЫЙ СТЕКЛОПЛАСТИК/КОМПОЗИТ: Зачистите с помощью шлифовальной бумаги с зерном 80-180.

Слои двухкомпонентных эпоксидных грунтов и шпатлевок, оставленные более чем на 24 часа, требуют зачищения с помощью шлифовальной бумаги с зерном 80-180 для обеспечения хорошего физического сцепления.:

Метод

Тщательно смешайте два компонента до получения равномерного цвета. Очистите поверхность от загрязнений. Распределите смесь по поверхности жёсткими размазывающими движениями. После затвердевания отшлифуйте влажной либо сухой наждачной бумагой с размером зерна 80-180. Возможно перекрытие Interfill 830 следующим слоем или покрытие его слоем Interfill 833 после того, как он затвердеет достаточно, чтобы не подниматься в процессе разравнивания.

Советы

Разбавитель International GTA220 - только для очистки оборудования.

Разбавление Не разбавлять.

Контроль вентиляции и влажности Избегайте воздействия низких температур в условиях высокой влажности, так как это может привести к образованию на поверхности побочного продукта, который должен быть удален с помощью моющего средства с последующим полосканием пресной водой или путем шлифования до нанесения любого последующего слоя или покрытия.

Другое Распределите смесь по поверхности смесительной панели во избежание избыточного нагрева и продления срока нанесения. При выравнивании корпуса нанесение двух-трех перекрестных слоев "Interfill 830" обеспечат получение необходимой формы. При выравнивании больших площадей, зашкуривайте поверхность с помощью длинного шлифка, учитывая изгибы корпуса

Некоторые важные замечания

Перед применением тщательно перемешайте средство с отвердителем в указанных пропорциях. Не превышайте рекомендованную толщину мокрого слоя, наносимого за один раз. Не используйте при температуре ниже 10°C/50°F. Не разбавлять. Не вытирайте отвердевшую шпатлёвку используя разбавители/растворители. Температура поверхности должна составлять не менее 10°C и не более 35°C. Температура продукта должна быть в пределах 10°C - 35°C. Температура окружающей среды должна составлять не менее 10°C и не более 35°C.

Совместимость / Основы

Не используйте на традиционных деревянных конструкциях, где изменение влажности может вызвать расширение или сжатие древесины. Interfill 830 наносится поверх отвердевших эпоксидных грунтов или шпатлевок или на отвердевший стеклопластик/композит. Возможно покрытие Interfill 830 с помощью Interfill 833, Interprime 820, Interprime 850, Interprime 880 или Interfill 835 (YAA855/YAA856). В системах защиты от осмоса возможно нанесение Gelshield или Gelshield 200 поверх Interfill 830.

Количество слоёв

Как необходимо

Покрытие

(Теоретическое) - 0.20 (КВ.М/л) при 5000 микрон (200 mil) Толщины Мокрой Плёнки.



Рекомендованная Толщина Сухого Слоя	20000 микронов сухой шпателем или правилом.
Рекомендованная Толщина Мокрого Слоя	20000 микронов мокрый шпателем или правилом.
Методы Нанесения	Batten, Нож, Правило

ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ, ХРАНЕНИЮ И БЕЗОПАСНОСТИ

Хранение	ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Избегать воздействия воздуха и крайних перепадов температур. Для обеспечения полноценного срока годности Interfill 830, в промежутках между использованиями обеспечьте хранение в плотно закрытой ёмкости и при температуре 5°C/40°F - 35°C/95°F. Храните вдали от прямого солнечного света. ТРАНСПОРТИРОВКА: Interfill 830 должен храниться в надёжно закрытой ёмкости во время транспортировки и хранения.
Безопасность	ОБЩЕЕ: Прочитайте раздел Информации о Безопасности на этикетке, также доступный на нашей линии Технической Поддержки. УТИЛИЗАЦИЯ: Не выбрасывайте банки и не выливайте краску в водостоки, используйте соответствующие утилизационные сооружения. Лучше всего позволить остаткам краски затвердеть до утилизации. Остатки Interfill 830 не должны выбрасываться в муниципальные мусоросборники или на свалки без соответствующего разрешения. Утилизация остатков должна быть организована в соответствии с указаниями контролирующих властей.

DISCLAIMER

Информация данного руководства не является всеобъемлющей. Любое лицо использующее продукцию без осуществления предварительных письменных запросов относительно её пригодности для использования в запланированных целях делает это по собственной инициативе (на свой риск), и мы не несём никакой ответственности за результаты её использования или любые потери или повреждения (иные чем смерть или личные травмы являющаяся результатом небрежности) возникшие в результате подобного применения. Информация данного руководства подлежит изменениям дополнениям время от времени в свете вновь приобретаемого опыта и нашей политики постоянного развития продукции.

, International и все наименования продукции упомянутые в данной публикации являются тоговыми марками или лицензированны Akzo Nobel. ©Akzo Nobel 2008.