



COVERCOL AB RAPID

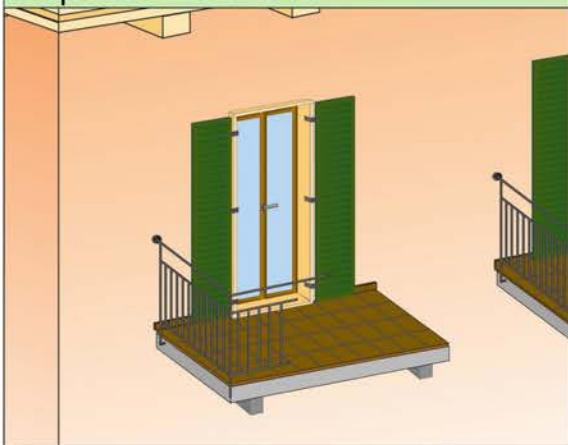
Двухкомпонентный, эластичный быстросхватывающийся состав, применяемый как для создания гидроизоляционного слоя, так и для проведения последующих облицовочных работ.

Гидроизоляция и установка бассейнов, балконов, террас и ванных комнат.

GRANTS *LEED* CREDITS

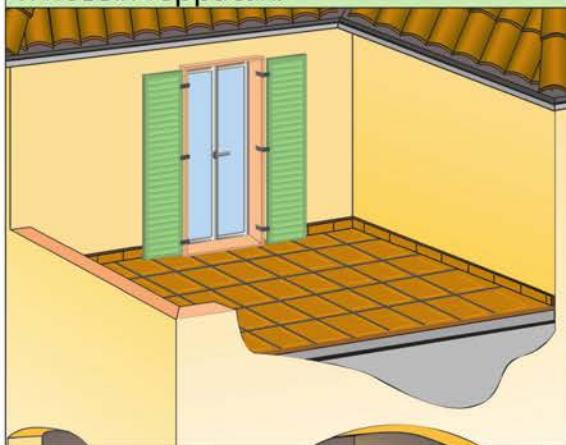
1 | ПРОБЛЕМА

Гидроизоляция и укладка полов на новых балконах и соединение на старых балконах.



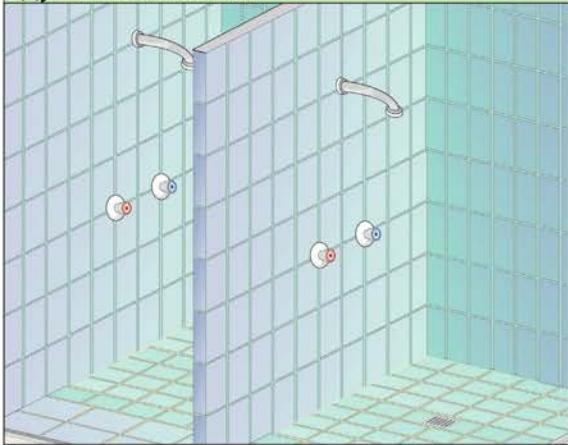
2 | ПРОБЛЕМА

Защита бетонной стяжки и склеивание напольных покрытий на старых и новых террасах.



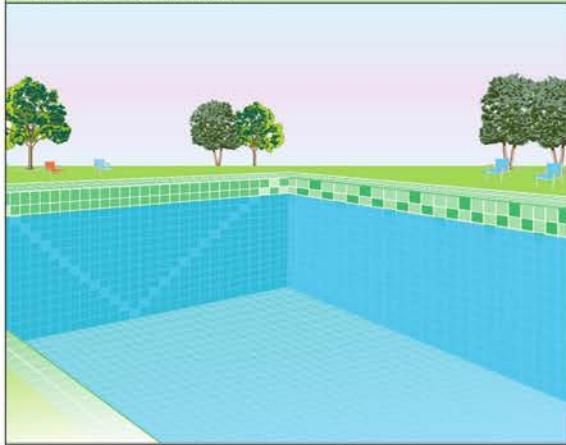
3 | ПРОБЛЕМА

Гидроизоляция, укладка полов, облицовка ванных комнатах и душевых кабин.



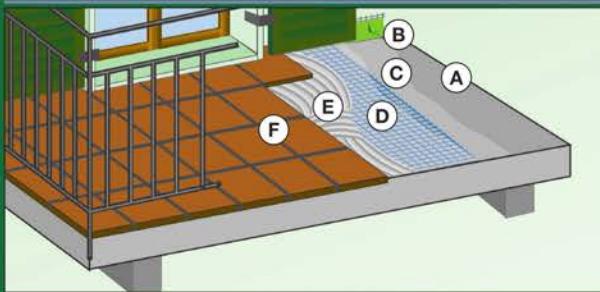
4 | ПРОБЛЕМА

Гидроизоляция и склейка напольных покрытий и облицовка в плавательных бассейнах.



1 | РЕШЕНИЕ гидроизоляция и склеивание полов на старых балконах

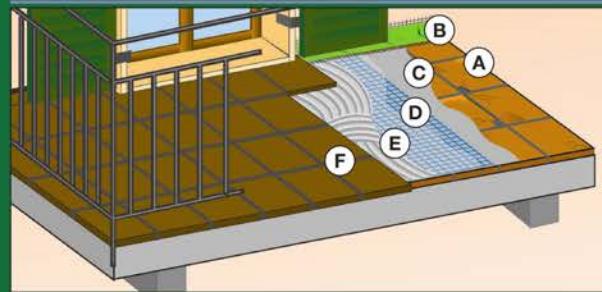
Гидроизоляция и строительство на существующих напольных покрытиях, которые не будут удалены.



РЕШЕНИЕ ДЛЯ НОВЫХ БАЛКОНОВ

- Ⓐ Цементная стяжка
- Ⓑ слой COVERBAND
- Ⓒ слой COVERCOL AB RAPID (гидроизоляция)
- Ⓓ RETINVETRO для армирования
- Ⓔ слой COVERCOL AB RAPID (клей)
- Ⓕ затирка швов для новых полов FUGOCOLOR+FUGOSEAL или с FUGOFLEX или с FUGOPOX COLOR AB

Гидроизоляция и склеивание полов на балконах, где нет возможности на установку мембран.



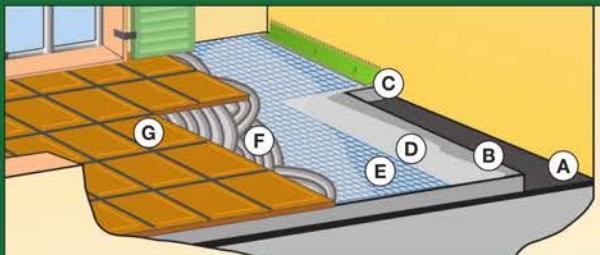
РЕШЕНИЕ ДЛЯ СТАРЫХ БАЛКОНОВ

- Ⓐ Цементная стяжка
- Ⓑ слой COVERBAND
- Ⓒ слой COVERCOL AB RAPID (гидроизоляция)
- Ⓓ RETINVETRO для армирования
- Ⓔ слой COVERCOL AB RAPID (клей)
- Ⓕ затирка швов для новых полов FUGOCOLOR+FUGOSEAL или с FUGOFLEX или с FUGOPOX COLOR AB

2 | РЕШЕНИЕ защита экрана и приклеивания напольных покрытий на старые и новые террасы

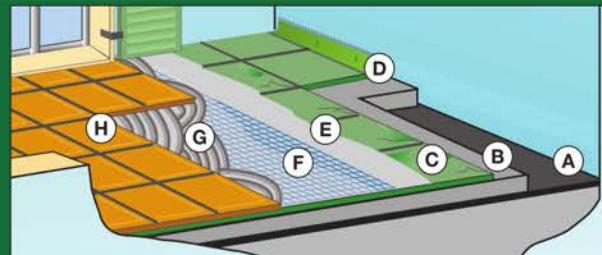
Поверхность водонепроницаемая с полимерно-битумной мембраной.

Проблемы могут возникнуть, если вода инфильтрируется в стяжку, в результате чего напольная плитка отделяется из-за повторных циклов замораживания.



РЕШЕНИЕ ДЛЯ НОВЫХ ТЕРРАС

- Ⓐ Полимерно-битумная гидроизоляционная мембрана
- Ⓑ Цементная стяжка
- Ⓒ слой COVERBAND
- Ⓓ слой COVERCOL AB RAPID
- Ⓔ RETINVETRO для армирования
- Ⓕ слой COVERCOL AB RAPID (гидроизоляция)
- Ⓖ затирка швов для новых полов FUGOCOLOR+FUGOSEAL или с FUGOFLEX или с FUGOPOX COLOR AB

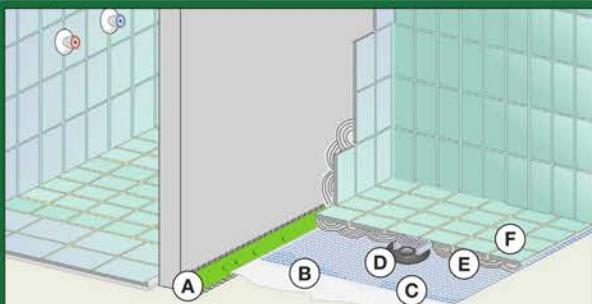


РЕШЕНИЕ ДЛЯ СТАРЫХ ТЕРРАС

- Ⓐ Полимерно-битумная гидроизоляционная мембрана
- Ⓑ Цементная стяжка
- Ⓒ Старый пол
- Ⓓ слой COVERBAND
- Ⓔ слой COVERCOL AB RAPID
- Ⓕ RETINVETRO для армирования
- Ⓖ слой COVERCOL AB RAPID (гидроизоляция)
- Ⓗ затирка швов для новых полов FUGOCOLOR+FUGOSEAL или с FUGOFLEX или с FUGOPOX COLOR AB

3 | РЕШЕНИЕ

Гидроизоляция напольных покрытий и укладка плитки ванных комнатах и душевых.

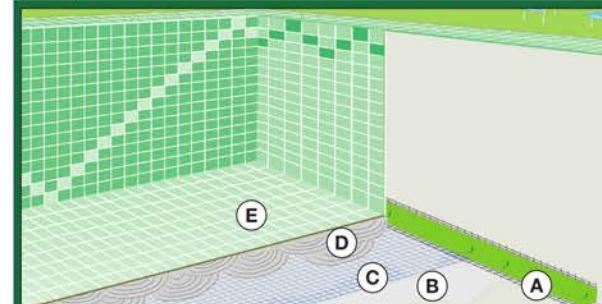


РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВАННЫХ КОМНАТ

- Ⓐ слой COVERBAND
- Ⓑ слой COVERCOL AB RAPID
- Ⓒ RETINVETRO для армирования
- Ⓓ Прокладка для донного слива
- Ⓔ COVERCOL AB RAPID (гидроизоляция)
- Ⓕ затирка швов для новых полов FUGOCOLOR+FUGOSEAL или с FUGOFLEX

4 | РЕШЕНИЕ

Гидроизоляция напольных покрытий и склеивание плитки в плавательных бассейнах.



РЕШЕНИЕ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

- Ⓐ слой COVERBAND
- Ⓑ слой COVERCOL AB RAPID
- Ⓒ RETINVETRO для армирования
- Ⓓ COVERCOL AB RAPID (гидроизоляция)
- Ⓔ затирка швов для бассейнов FUGOPOX AB или FUGOPOX COLOR AB

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКР. СРЕДУ	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	РЕКОМЕНДАЦИЯ
AB двуокомпонентный состав на водной основе	H ₂ O водонепроницаемость	ECOLOGICAL CLEAN PRODUCT ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ ПРОДУКТ	PREDVORITELNOE MEKHAICHESKOE PEREMESHIVANIE ПРЕДВОРИТЕЛЬНОЕ МЕХАИЧЕСКОЕ ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

РЕШЕНИЕ

COVERCOL AB RAPID представляет собой двухкомпонентный продукт с гидравлическими вяжущими веществами и акриловыми эластомерами, способные поглощать структурные движения без повреждений, благодаря его превосходной степени гибкости и эластичности.

COVERCOL AB RAPID решает проблему гидроизоляции и наклеивания новых полов, материалы для балконов, и решение новых проблем с помощью только одного продукта.

Его можно укладывать на существующие

полы без их снесений. Используется на террасах для защиты основания и для склеивания плитки.

Легко и быстро наносится. В случае ремонта, работа осуществляется прямо на существующий полы или покрытие, следовательно, решение проблемы гидроизоляции и приклеивания нового пола в один день.

COVERCOL AB RAPID даёт для бетонных оснований отличную защиту от

атмосферной адгезии, что является водо-непроницаемым материалом.

Сильная адгезия на безопасное и хорошее прилипание практически любого типа напольных покрытий на такие материалы как: керамика, натуральный камень или композитные материалы.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- COVERCOL AB RAPID представляет собой как единий продукт для гидроизоляции и склеивания.
- COVERCOL AB RAPID удобная и выгодная система. Затраты времени очень маленькие без блокирования деятельности строительной площадке. Пере-крывающие работы делаются в один день только без дорогостоящей работы по сносу.
- Отличная обрабатываемость и долгое время открытого высыхания, что позволяют оптимальную укладку настенной и напольной керамической плитки.
- Превосходная гибкость покрывает и защищает против образования трещин в субстрат.
- Высокая адгезия на различные типы поверхностей.
- Высокая устойчивость к циклам замерзания / оттаивания и химической агрессии.



СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть очищено от пыли, грязи, мелких частиц, масле и жиров. В случае выполнения работ по старым покрытиям отслоившиеся или разбитые облицовочные материалы должны быть удалены, а поверхность выровнена раствором RESISTO UNIFIX. Рабочая поверхность промывается

водой, и удаляются все лужи.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Вылить компонент B в ёмкость и, постепенно добавляя порошок (компонент A), перемешать механическим миксером на низкой скорости до получения однородной смеси без комков.

ИНСТРУКЦИИ

- Продукт хранить и транспортировать при температурах выше 00С Минимальная температура применения +5 0С
- В теплое время года избегать применения в местах повышенного солнечного облучения
- Избегать смешивания состава вручную
- После использования состава инструмент промыть водой
- Не рекомендуется ходить по слою COVERCOL AB RAPID до укладки облицовочных материалов.

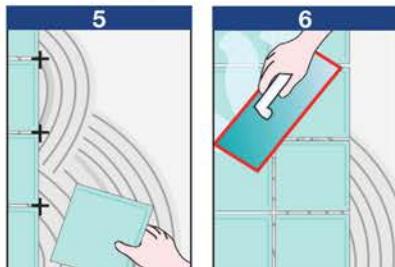
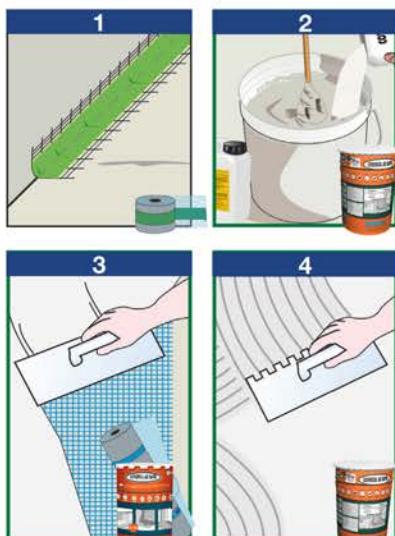
НАНЕСЕНИЕ

COVERCOL AB RAPID наносится шпателем из нержавеющей стали. Для получения гидроизолирующего покрытия достаточно нанести слой 1,5-2мм. На участках, имеющих значительные дефекты, необходимо укрепить слой COVERCOL AB RAPID сеткой из стекловолокна с ячейками 3*3 мм. Сетку следует утопить в свежий слой COVERCOL AB RAPID. Для отвердения гидроизолирующего слоя достаточно всего 4x часов, затем можно приступить к выполнению облицовочных работ, используя состав COVERCOL AB RAPID. При укладке покрытия рекомендуется техника двойного промазывания. Для герметизации меж плиточных швов используется FUGOCOLOR с латексной добавкой FUGOSEAL.

Расход

Слой гидроизолирующий с сеткой из стекловолокна: 1,5 - 2 кг/м²

Слой клеящий (в зависимости от типа шпателя): 2 - 3 кг/м²



СЕРТИФИКАТЫ



DIN

Certification DIN18156
Waterproofing, adhesion, resistance to chlorine and to cracking. Suitability for bathroom and swimming pools

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Standard	COVERCOL AB RAPID	
		COMPONENT A	COMPONENT B
Внешность		Powder	Latex
Соотношение воды смесь		15	6
Плотность		1.30 ± 0.05 kg/ℓ	1.01 ± 0.10 kg/ℓ
Цвет		White	
Срок годности при хранении в оригинальной упаковке (сухой хранится)		12 months	
Характеристики и обрабатываемость	Standard		
Плотность смеси	EN 1015-6	1.60 ± 0.05 kg/ℓ	
РН		12	
Температура применения		+5°C ÷ +35°C	
Жизнеспособность (*)		about 1 hours	
Время работы (*)		20 minutes	
Время выравнивания		30 minutes	
Время ожидания - перед использованием трафика (*)		6 hours	
Время ожидания - перед заливкой строительным раствором (*)		6 hours	
Класс клея для применения керамики		C2S1-C2S2, in compliance with EN 12004:2007+A1:2012	
Время ожидания - для нанесения керамики или красок (*)		6 hours	
Эксплуатационные характеристики	Standard	Product performance	
Класс и тип	EN 1504-2	C PI-MC-IR	
Класс и тип	EN 14891	CM OP	
Класс и тип – самоклеющиеся	EN 12004	C2FS2	
Поперечная деформация клея	EN 12002	>70 mm - class S2	
Холодная гибкость	UNI 1109	-40°C	
Первоначальная прочность сцепления	EN 1348 P8.2 EN 14891	≥1.00 N/mm²	
Ранний предел прочности на разрыв адгезии	EN 1348 P8.2	≥0.50 N/mm²	
Прочность адгезии - после погружения в воду	EN 1348 P8.3 EN 14891	≥1.00 N/mm²	
Прочность сцепления - после окунания в воду	EN 14891	≥0.50 N/mm²	
Прочность сцеп. - после окунание в хлорат воды	EN 14891	≥0.50 N/mm²	
Адгезионная прочность - после тепла	EN 1348 P8.4 EN 14891	≥1.00 N/mm²	
	EN 1348 P8.5 EN 14891	≥1.00 N/mm²	
Прочность сцепления - после циклов оттепели			
Открытое время: Прочн. сцепления - после 10мин	EN 1346	≥0.50 N/mm²	
Паропроницаемость	EN 7783	Sd < 5 m - class I	
Прочность сцепления	EN 1542	≥1.0 MPa	
Капиллярная впитываемость и водопрониц.	EN 1062-3	w<0.1 kg/m²·h0.5	
Проницаемость CO2	EN 1062-6	Sd > 50 m	
Водонепроницаемость	EN 14891	>500 KPa - waterproofing	
Появление трещины	EN 1062-7	>0.5 mm – class A3	
Появление трещины способны при темп. + 20 °C	EN 14891	>0.75 mm	
Появление трещины способны при -20 °C	EN 14891	>0.75 mm	
Предельное удлинение	NFT 46002	40 ± 5%	
Тепловое сопротивление - Рабочая температура		-35°C ÷ +90°C	
Реакция на огонь	EN 13501-1 EN 12004 EN 1504-2	E CWFT P4.4.3	
		in accordance to ZA.1 note	