



5 кг
10 кг
20 кг

MARRONE COTTO

GRIGIO

NERO



CONFERISCE CREDITI LEED

UNOLASTIC

UNOLASTIC – это однокомпонентная готовая к применению мастика в виде водного раствора, полученного при смешивании специальных эластичных синтетических смол, битума и кварцевого наполнителя, обладающая высокой водонепроницаемостью. Мастика готова к использованию, а в случае приостановки нанесения достаточно лишь закрыть ведро, в котором материал отлично сохранится для последующего применения. При высыхании мастики получится эластичная пленка, которая отлично прилипнет к поверхности и будет обладать значительной водонепроницаемостью. UNOLASTIC имеет высокую адгезию к большинству строительных материалов: бетон, цементно-песчаная стяжка, стекло, керамическая плитка, металл, гипсокартон, дерево, полистирол и др. мастика обладает низким содержанием летучих органических веществ и практически не оказывает воздействия на окружающую среду. UNOLASTIC – это простая и надежная гидроизоляция с быстрой укладкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКР. СРЕДУ	СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ				РЕКОМЕНДАЦИЯ
ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ СОСТАВ	ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ	ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ ПРОДУКТ	РАСПЫЛИТЕЛЬ	КИСТЬ	ВАЛИК	ШПАТЕЛЬ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	ХРАНИТЬ В СУХОМ МЕСТЕ



**ВЫСОКАЯ
ЭЛАСТИЧНОСТЬ**



**отличная адгезия
к подложкам**



отличная непроницаемость



- выдерживает раскрытие трещин свыше 2,5 мм, без нарушения гидроизоляции;

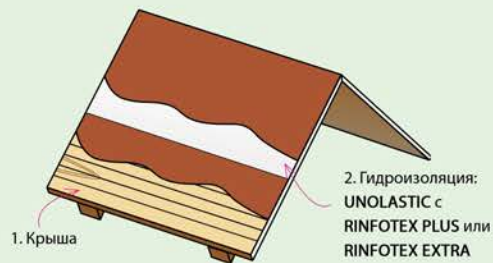
- хорошая адгезия к различным поверхностям (бетон, стекло, металл, дерево и т.д.);

- водонепроницаемость более 5 атм.;

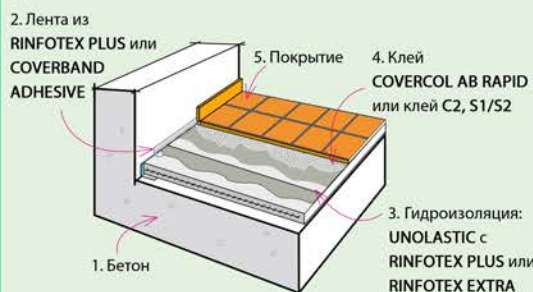
- стойкость к циклам мороз-оттепель и эластичность при низких температурах;



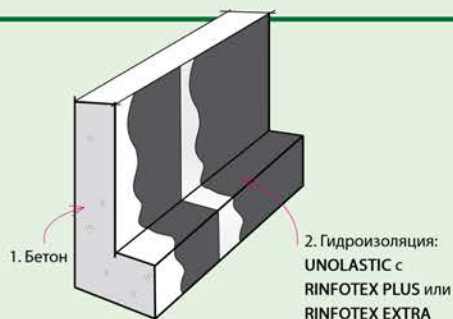
UNOLASTIC используется для вертикальной и горизонтальной гидроизоляции бетонных и металлических поверхностей, гипсокартона, дерева, зацементированных или оштукатуренных поверхностей, полов и стен, покрытых керамической плиткой, камнем или стеклянной мозаикой. Мастика применяется для обеспечения водонепроницаемости деревянных, бетонных и металлических крыш, балконов, террас либо плоских крыш, фундаментов, ванных комнат, саун, душевых, бассейнов и сложных деталей (вазы, цветочные горшки). UNOLASTIC может использоваться для защиты бетона от агрессивных атмосферных газов, например, CO₂-SO₂ и может быть рекомендован для гидроизоляции деформационных швов с использованием эластичной уплотнительной ленты COVERBAND. Модификация UNOLASTIC ANTI-ROOT препятствует проникновению в защищаемый материал корней растений и рекомендуется для садов на кровле.



На UNOLASTIC можно укладывать плитку или шифер, фиксируя их непосредственно на растворных бордюрах.



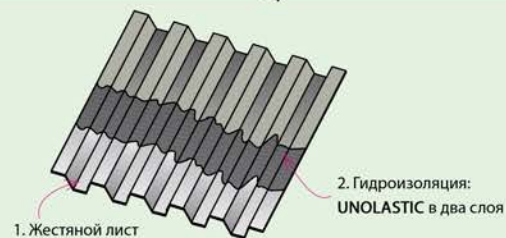
На UNOLASTIC можно укладывать плитку с помощью клея C2, S1/S2



Защита гидроизоляции с PROTEFONTEX или PSE панелей



UNOLASTIC - водонепроницаемость в ванных комнатах и душевых кабин, без использования армированного слоя



UNOLASTIC - может быть окрашен сверху отражающей краской WHITE REFLEX или с ELASTOLIQUID S

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

1

Бетонные поверхности должны быть сухими, хорошо очищенными, без пыли, масла, смазки, ровными, без трещин, слабо закрепленных частей, остатков бетона, извести, гипса или краски. Необходимо удалить все незакрепленные и непрочные части зубилом, скребком или водой под давлением.



2

Следует проверить ровность основания, однородность поверхности, наличие требуемого уклона и остаточной влажности. Разрушенные части основания следует восстановить специальными ремонтными растворами RESISTO для образования ровной и прочной поверхности.



3

Протестировать поверхность стяжки, чтоб обеспечить максимальную адгезию гидроизоляционной мембраны.



4

Проверить механические характеристики конечной стяжки, которая должна быть адаптирована к использованию. При гидроизоляции старых полов нужно проверить прочность крепления плитки. Плитку которая может отойти, следует снять, а возникшие полости залить быстротвердевающим цементным раствором.



5

Убедиться, что остаточная влажность достигла менее 3%. Стяжка сделана с DRECEM PRONTO. Высыхание гидроизоляции 24 часа в стандартных условиях.



6

Укладка любого праймера:
Влажные основания (влажность более 3%) необходимо обработать специальной эпоксидной грунт-шпаклевкой EPOSTOP ABC с расходом 700 г/м², создав пароизоляционный слой для предотвращения образования пузырей на покрытии.
На потрескавшиеся поверхности наносят грунтровку на водной основе PRIMER FIX из расчета около 300 г/м².
PRIMER T - для защиты стяжек перед укладкой;



ГЕРМЕТИЧНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ШВОВ ПО ПЕРИМЕТРУ С ЛЕНТОЙ
COVERBAND ADHESIVE

1

Отчистить швы от пыли и мусора различными средствами.



2

Воспользоваться лентой COVERBAND ADHESIVE и после приклеивания, удалить плёнку.



3

Придать валиком необходимое давление на ленту таким образом, чтоб обеспечить идеальную адгезию к основанию.



4

Применить ленту COVERBAND ADHESIVE по всему периметру.



ГЕРМЕТИЧНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ШВОВ ПО ПЕРИМЕТРУ С ЛЕНТОЙ
COVERBAND ADHESIVE

5

До нанесения UNOLASTIC, лента COVERBAND будет использоваться для выявления позиционирования шва, до конца нанесения гидроизоляции.



6

Равномерное наносится UNOLASTIC на горизонтальную поверхность, при толщине минимально 1 мм.



7

Покрытие RINFOTEX PLUS ставится на UNOLASTIC, когда поверхность влажная и валиком пресуется для обеспечения равномерного склеивания.



8

Расход UNOLASTIC для нанесения в 2 слоя вместе с RINFOTEX PLUS будет от 3-3,5 кг/м².



9

Нанесение UNOLASTIC в один слой должно быть не менее 1мм, и по периметрустыка между стеной и полом 10-15см.



10

После удаления защитной липкой ленты, укладка UNOLASTIC завершена.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Standard	UNOLASTIC
Класс и тип	EN 1504-2	classe C PI-MC-IR
Класс и тип	EN 14891	classe DM OP
Внешний вид		Pasta
Цвет		Marrone cotto - Grigio - Nero
Насыпная плотность смеси	EN 1015-6	1.50 ± 0.05 kg/L
РН суспензия		9
Температура применения		+5°C ÷ +35°C
Максимальная толщина нанесения		3 mm (in due mani)
Время ожидания высыхания до прикосновен.		6 ore
Время ожидания полного высыхания		4 giorni
Время ожидания до нанесения след. слоя		24 ore
Время ожидания до покрытия плиткой		4 giorni
Классы клеев для укладки плитки		C2-S1/S2, in accordo a EN 12004-EN 12002
Первоначальная прочность сцепления	EN 1348	>1.0 N/mm ²
Первоначальная проч. сцеп. через 28 дней	EN 14891	≥1.0 N/mm ²
Прочность адгезии после погружения в воду	EN 14891	≥1.0 N/mm ²
Прочность адгезии после погр. в щёлоч. воду	EN 14891	≥0.5 N/mm ²
Прочность сцепления после теплов. старения	EN 14891	≥0.5 N/mm ²
Прочность сцепления после замораживания	EN 14891	>1.5 N/mm ²
Адгезионная прочность на стекло	EN 14891	>1.0 N/mm ²
Адгезионная прочность на сталь		>1.0 N/mm ²
Адгезионная прочность на дерево		>1.0 N/mm ²
Относительное удлинение при разрыве		>1.0 N/mm ²
Относительное удл. при разрыве с RINFOTEX	NFT 46002	240±40%
Адгезия	EN 12311-1	80±10%
Способность трещин при температуре +20 C	EN 1542	≥2.0 Mpa
Способность трещин при температуре -5 C	EN 14891	>3.5 mm
Трещины мостов	EN 14891	≥1.5 mm
Трещины моста с RINFOTEX PLUS	EN 1062-7	>2.5 mm – classe A5
Паропроницаемость	Met. Interno	>10 mm
Проницаемость CO2	EN 7783-1	5 ≤ Sd ≤ 50 m – classe II
Проницаемость капиллярного и водопоглащ.	EN 1062-6	Sd > 50 m
Водонепроницаемость	EN 1062-3	w < 0.1 kg/m ² ·xh ^{0.50} – W3
Разрывная нагрузка	EN 14891	impermeabile (>500 KPa)
Прочность на растяжение с RINFOTEX PLUS	NFT 46002	1.4±0.3 Mpa
Статическая нагрузка Метод А	EN 12311-1	520±50 N
Статическая нагрузка Метод В	EN 12730	45 kg
Динамическая нагрузка Метод А	EN 12730	25 kg
Динамическая нагрузка Метод В	EN 12691	1 000 mm
Холодная гибкость	EN 12691	1 000 mm
Тепловое сопротивление	UNI 1109	-10°C
Горючесть		-30°C ÷ +80°C
Срок годности при хранении в оригинальной упаковке в сухом месте.		non è infiammabile 12 mesi



ВИДЕО

