ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ





Герметичная паропроницаемая мембрана, наносимая в жидком виде, укладывается перед отделкой фасада. Сертифицированный класс огнестойкости B, S1, D0 (EN13501)











ОПИСАНИЕ

HEVADEX

ISOPROOF FR представляет собой готовое к использованию покрытие на основе специальных дисперсий чистого акрилатного полимера. Состав наносится с помощью устройства безвоздушного распыления, малярного валика или кисти и после высыхания образует прочное, эластичное, водонепроницаемое, водостойкое, атмосферостойкое, стойкое к ультрафиолетовому излучению, воздухонепроницаемое и прочное покрытие. Паропроницаемая мембрана, сертифицированный класс огнестойкости В (EN 13501).

Подходящие для обработки субстраты:

- Бетонные блоки, глиняный кирпич, камень из силиката кальция
- Фиброцементные плиты, МГО, гипсокартонные плиты
- Изоляционные панели: EPS, XPS, Kingspan, Extratherm, Rockwool
- OSB, фанера, древесноволокнистые плиты

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма:

Цвет:

Общий ориентировочный расход/м²:

Плотность (кг/л):

Нейтральность рН:

Твердые вещества (%):

Термостойкость после высыхания:

Удлинение при разрыве (DIN 53504) (%):

ЛОС (эмиссии):

Устойчив к температурам:

жидкость

черный/серый/белый (другие цвета по запросу)

0,7 кг/м²

1,2-1,3

9,0-10,0.

>50%

от -20°C до +70°C.

>250

< 5 частей на миллион

от -40°C до 100°C (после отверждения)

СЕРТИФИКАТЫ

LIÈGE université	Водонепроницаемость	NBN EN 16302 (2013)	Соответствует
	Паропроницаемость (µ	EN ISO 12572	Значение µ: 2486
VerpakkingsCentrum		0,5 кг/м² - Sd: 0,46 - сухой	0,2 мм (200 микрон)
		0,7 кг/м² - Sd: 0,65 - сухой:	0,28 мм (280 микрон)
>> UHASSELT LINGC	Проницаемость СО2	EN 1062-6	Sd > 75 метров (класс С1) Соответствует EN1504-2
BUREAU VERITAS	Воздухонепроницаемость Система воздухонепроницаемости с панелями из минеральной ваты, закрепленными на/через мембрану Isoproof FR на блочной стене	EN 12114	0,03 m³/m².ч 0,03 m³/m².ч

S. 1/2

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



Перекрытие трещин	Соответствует 1062-7	23°C10°C
	Соответствует EN1504-2	Пройдено – Класс АЗ Класс А4
Адгезия к минеральным поверхностям, таким как бетонный кирпич. (с использованием праймера в качестве связующего)	NBN EN ISO 4624 (2016)	> 1 Н/мм²; Проходит
Приклеивание ISOPROOF FR к фиброцементным плитам. (с праймером в качестве связующего)	NBN EN ISO 4624 (2016)	> 1 H/мм²; Проходит
Приклеивание ISOPROOF FR к древесине OSB. (с использованием праймера в качестве связующего)	NBN EN ISO 4624 (2016)	> 1 H/мм²; Проходит
Приклеивание ISOPROOF FR к изоляционным плитам типа Recticel.	NBN EN ISO 4624 (2016)	Соответствует
Удлинение после старения	NBN EN ISO 12311-1 (1999)	>40%
Устойчивость к УФ и атмосферным воздействиям	EN ISO 16474-3:2013	Соответствует
Класс огнестойкости	EN13501	B, s1, D0

ОБРАБОТКА

Подготовка

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПЕРЕД HAHECEHUEM ISOPROOF LIQUID

- Удалите пыль, незакрепленные детали и поверхностные загрязнения. ISOPROOF FR наносится на закрытую поверхность: заполните отверстия и швы подходящим продуктом на основе цемента.
- Нанесите специальный праймер-грунтовку на следующие типы оснований:
- Пористые и минеральные основания и фиброцементные плиты
- Для улучшения адгезии к пыльным основаниям
- Подложки с низкой прочностью, такие как камень из силиката кальция и (водочувствительные) штукатурки
- При нанесении ISOPROOF FR в жарких условиях:
- Используйте специальный праймер перед нанесением ISOPROOF FR на металлические или алюминиевые детали и мастики.
- При нанесении ISOPROOF FR на стыки различных материалов или изоляционных плит: используйте специальную ткань на стыках между двумя слоями ISOPROOF FR.

Нанесение

КАК ПРАВИЛЬНО ПРИМЕНЯТЬ И HAHOCUTЬ ISOPROOF LIQUID

- В смесь ISOPROOF FR не добавляйте воду или растворители.
- Минимальные требования во время нанесения и по крайней мере через 24 часа после нанесения:
 T: > 5°C, также подложек и оснований
- Не наносить при полном солнечном свете
- Не наносить во время дождя.
- Нанесите ISOPROOF FR с помощью устройства для безвоздушного распыления краски, малярного валика или кисти в два слоя. Нанесите второй слой после высыхания первого слоя.
- Время высыхания ISOPROOF FR зависит от погодных условий и в нормальных условиях составляет от 4 до 12 часов.
- Очистите инструменты водой.

ОТДЕЛКА ПОСЛЕ HAHECEHUЯ ISOPROOF LIQUID:

- Изоляционные плиты можно крепить непосредственно на ISOPROOF FR с помощью клея или механических анкеров.
- Фасадные панели, Кирпич, Блоки, Цементные плиты, Алюминий, ПВХ, Гипс, Стекло.

УПАКОВКА/СКЛАДИРОВАНИЕ

УПАКОВКА Ведра - 10 кг. (Поддон: 44 х 10 кг)

ХРАНЕНИЕ $5-20\,^{\circ}$ С; хранить в сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей СРОК ХРАНЕНИЯ 12 месяцев с даты изготовления, в оригинальной невскрытой упаковке

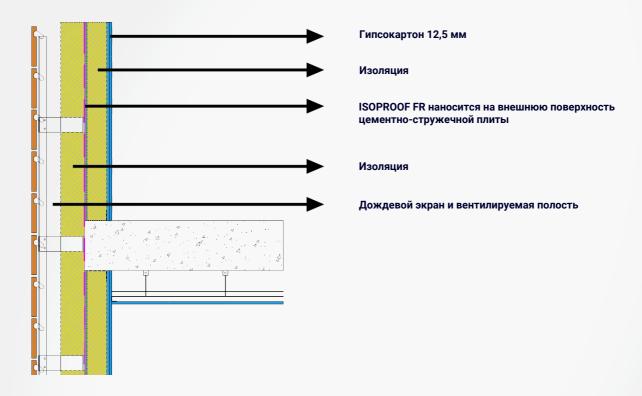
БЕЗОПАСНОСТЬ

Перед применением ознакомьтесь с паспортом безопасности. Просьба носить защитные очки, маску для рта, перчатки и защитную одежду во время распыления.

S. 2/2



ТИПОВАЯ ДЕТАЛЬ КОНСТРУКЦИЯ (*):



(*) Пожалуйста, свяжитесь с нами для получения других доступных деталей дизайна.
Подлежит анализу риска внутренней конденсации в соответствии с IS EN ISO 13788 или IS EN ISO 15026, в зависимости от того, что применимо.

DATUM FORMATIERUNG DIESER VERSION: 13.08.2020 - Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Dieses Dokument hat keinerlei vertragliche Bedeutung. Dieser Chip bricht ab und ersetzt die vorherige Ausgabe. Zweck der Daten auf diesem Blatt ist es, Sie zu informieren und zu beraten. Sie basieren auf Tests, die im Hinblick auf Objektivität durchgeführt werden. Änderungen an diesem Chip im Zusammenhang mit der technischen Entwicklung können jederzeit vorgenommen werden. Bitte überprüfen Sie die Gültigkeit des in Ihrem Besitz befindlichen Datenblatts. Die obigen Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissenstand. HEVADEX haftet beispielsweise nicht für die Verwendung der Produkte, wenn diese nicht den Gebrauchsempfehlungen und Gebrauchsanweisungen entsprechen. Die oben beschriebenen Empfehlungen und Anweisungen sind nur initial und enthalten keine verbindlichen Regeln, da sich bestimmte Elemente unserer Kontrolle entziehen können. Bitte wenden Sie sich an HEVADEX. Dort berät man Sie bezüglich Ihrer spezifischen Anwendung