

Thermofix Flex

Лепило и шпакловка за термоизолационни плоскости



Описание:

Thermofix Flex е висококачествено лепило и шпакловка на циментова основа, усилен е с фибри и полимерни съставки. Осигурява здрав, защитен слой в термоизолационната система.

Употреба:

- ▲ Thermofix Flex се прилага при външно и вътрешно изолиране на стени, тавани, фасади и други повърхности.
- ▲ Използва се за лепене и шпакловане на термоизолационни плоскости от експандиран полистирен (EPS), екструдирани полистирен (XPS) и минерална вата (MW).
- ▲ Използва се за фиксиране на армировъчната мрежа в термоизолационната система.
- ▲ Подходяща основа за широка гама декоративни мазилки.

Преимущества:

- ▲ Еластичен
- ▲ Лесен за употреба
- ▲ Висока якост на натиск
- ▲ Хидро- и мразоустойчив
- ▲ Висока якост на сцепление
- ▲ Не се свлича
- ▲ Не изисква грундиране на основата, освен когато е много порьозна.

Стандарт:

Thermofix Flex съответства на:

- ▲ БДС EN ISO 13499:2004 ETAG-004 (EOTA):2011
- ▲ БДС EN 988-1:2016

Инструкции за употреба

Подготовка на повърхността:

Повърхностите, върху които ще се нанася Thermofix Flex, трябва добре да се почистят от прах, боя, масла и други излишни материали.

Основата трябва да е стабилна, без структурни движения. Пролуките между изолационните плоскости трябва да са сведени до минимум.

Ъглите и ръбовете да са защитени с PVC, алуминиеви или стоманени профили.

Технически характеристики @25°C:

Цвят	сив, бял
Насипна плътност	1520 kg/m ³
Насипна плътност на разтвора	1650 kg/m ³
Отворено време	20 min
Якост на сцепление с основата: БДС EN 1015-12	≥ 250kPa ETAG-004 (EOTA)
Якост на сцепление с EPS, XPS-плоча и MW след: - 28 дни при нормални условия: - след 3 цикъла на кондициониране:	≥ 80 kPa ≥ 80 kPa
БДС EN ISO 13494 ETAG-004 (EOTA) БДС EN 1015-12	

CE EN 998-1:2016

Реакция на огън EN 1305-1	Клас: A1
Сцепление БДС EN 1015-21	≥ 1 N/mm ² – FP:B
Абсорбция на вода БДС EN 1015-18	Wc2
Коефициент на проникване на водни пари БДС EN 1015-19	μ ≥ 10
Коефициент на топлопроводност, λ _{10,dry} БДС EN 1745	0.43 W/m.k табл. стойн. P=50%

Грундиране:

Thermofix Flex може да се полага директно върху бетон, циментови замазки и зидария. При работа върху порьозни или бързо абсорбиращи повърхности, например материали на гипсова основа, предварително нанесете запечатващ грунд.

Thermofix Flex

Смесване:

Препоръчва се използването на механична бъркалка с лопатка, работеща с ниска скорост.

За всяка 25-кг торба Thermofix Flex са нужни 6.5 - 7.0 литра чиста вода, която се налива в чист съд. Бавно добавяйте материал към водата, при непрекъснато разбъркване, докато се получи хомогенна смес. Оставете полученият разтвор да престои 4-5 минути, разбъркайте отново и Thermofix Flex е готов за употреба.

Приложение:

Като лепило: се нанася на ивица, по краищата на изолационната плоскост, и на 3 - 4 точки в средата. При гладка основа, лепилото се нанася с назъбена маламашка по цялата повърхност на термоизолационната плоскост.

Като шпакловка: Thermofix Flex се нанася с назъбена маламашка (големина на зъба 8-10 mm), равномерно по повърхността на термоизолационните плоскости. Поставете стъклофибърната мрежа, притиснете с назъбената маламашка, така че сместа да излезе над мрежата. Шпакловайте слоя и загладете, като внимавате армиращата мрежа да остане в горния слой, приблизително на 1/3 дълбочина. Препоръчваме повторно шпакловане след 24 часа, така че контура на мрежата да не се отбелязва.

Работна температура: +5°C до +35°C.

Почистване:

Веднага след употреба, Thermofix Flex трябва да се почисти от инструментите, съоръженията или бъркалките с чиста вода. Засъхналият материал може да се отстрани само по механичен начин.

Опаковка:

Thermofix Flex се доставя в 25 kg торби.

Разходна норма:

Ориентиран разход: 3 - 6 kg/m².

Съхранение:

Всички неотваряни продукти в оригиналните си торби

имат годност от 12 месеца, при съхраняване в закрити и сухи складови помещения, при температури между 5 и 30°C.

Консултирайте се с местния отдел на DCP ако условията ви на съхранение се променят.

Предпазни мерки

Здраве и безопасност:

Thermofix Flex съдържа циментни прахове, които при смесване с вода отделят основи, опасни за кожата. При употребата му избягвайте вдишването на прах и контакти с кожата и очите. Да се ползват подходящи защитни облекла – ръкавици, очила или респираторни маски (особено при затворени помещения).

Запалимост:

Thermofix Flex не е запалим.

За повече информация виж "Информационен лист за безопасност" относно този продукт.

Допълнителна информация:

DCP произвежда голямо разнообразие от материали, които включват:

- ▲ Хидроизолации
- ▲ Материали и пълнители за запълване на фуги
- ▲ Циментови и епоксидни разтвори
- ▲ Специализирани материали за настилки

DCP предлага също така пълна гама от продукти, създадени специално за поправката и подновяването на повреден бетон.

Note:

We endeavor to ensure that any advice, recommendation or information we may give in product literature is accurate and correct. However, due to the fact that we have no direct or continuous control over where or how the products are applied, DCP cannot accept any liability either directly or indirectly arising from the use of DCP products, whether or not in accordance with any advice, specification, recommendation or information given by us.

 expertise

 quality

 full range