



Thermofix PRO

Лепило и шпакловка за термоизолационни плоскости

Описание:

Thermofix PRO е висококачествена лепило-шпакловъчна смес на циментова основа, усилена с фибри и полимерни съставки. Осигурява здрав, защитен слой в термоизолационната система.

Употреба:

- ▲ Thermofix PRO 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:

- ▲ 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 PRO 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 PRO, 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	1450 kg/m ³
Насипна плътност на разтвора	1700 kg/m ³
Отворено време	20 min
Време за употреба на готовата смес	около 3 ч
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	1.0 W/m.k табл. стойн. P=50%

Грундиране:

Thermofix PRO 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 PRO

Смесване:

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

За всяка 25-кг торба Thermofix PRO 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 PRO е готов за употреба.

Приложение:

Като лепило: нанася се 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 PRO 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 PRO трябва да се почисти от инструментите, съоръженията или бъркалките с чиста вода. Засъхналият материал може да се отстрани само по механичен начин.

Опаковка:

Thermofix PRO 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 PRO 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 PRO 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.