

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Fixit 222

Аерогел силнотоплоизолационна мазилка




Области на приложение

Иновативна, високо топлоизолационна, екологична мазилка на база NHL и аерогел за старо и ново строителство. Безфугова топлоизолационна хастарна мазилка за фасади и вътрешни стени за дебелина на слоя до 15 см. Висока рентабилност и препоръчителна от строително-биологична гледна точка.

Начин на обработка



Технички подаци

Артикулен номер	2000148420
EAN	9003304431779
Опаковка	
Разфасовка	50 L/опак.
Цвят	светло кафяв
Добив в литри	50 L/опак.
Единица за потребление на вода	ок. 14 L/опак.
Коефициент на устойчивост на дифузия на водни пари	> 4 < 5
Коефициент на топлопроводност	0,0261 W/mK Certificato Empa 5214-003132, del 06.09.2013
Коефициент на топлопроводност λD	0,028 W/mK Certificato Empa 5214-006016, del 11.07.2014
Дебелина на слоя	30-150 mm
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kg K
Плътност сухо състояние	ок. 175 kg/m ³
Време за обработка	30 min.

Fixit 222

Aerogel силнотоплоизолационна мазилка

Основа на материала

- Aerogel гранулат
- Хидратна вар
- Висока паропроходимост
- Минерални леки добавки

Начин на обработка

На една ръка може да се нанесе до 8 cm дебелина на мазилката.

За да се получи гладка мазилка преди да втвърди хастарната мазилка се заглажда (цикли) или изпердашва.

При машинна обработка се пръска с обичайните машини за фини мазилки.

След нанасяне се заглажда равномерно с мастер.

С пердашка се нагрява последващото покритие. За топлоизолационна мазилка се използва специален шнек (напр. D8-1,5 или D7-2,5) както и бъркалка.

Много подходяща за топлоизолационни мазилки е шнекова помпа Mai D7-2,5 weiss (Арт. номер 28281 Stator, 28282 Rotor).

Сертификати



Знак



Правни и технически указания

При обработката на нашите продукти трябва да се съблюдават указанията в техническите карти, спазването на общовалидните и специфичните национални наредби и приложения, както и указанията на браншовите организации.

Общи указания

Всички технически данни, посочени в тази продуктова спецификация, са определени в лабораторни условия.