



Лепило за топлоизолационни плочи EPS/XPS и каменна вата Optimix thermal insulation adhesive mortar

ОПИСАНИЕ

Optimix thermal insulation adhesive mortar е специално лепило на циментова основа, което се използва за залепване на топло- и звукоизолационни плочи като експандиран полистирол (EPS), екструдирани полистирол (XPS) и каменна вата (MW) върху интериорни или екстериорни повърхности на минерална основа, като бетон, мазилка, тухла и газобетон.

ХАРАКТЕРИСТИКА

- Позволява EPS/XPS плочите и плочите от каменна вата MW да се залепват силно към минералните повърхности.
- Висока адхезия благодарение на оптималното ниво на полимери.
- Висока водопронпускливост.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Адхезия (към бетонна повърхност): $>0.50 \text{ N/mm}^2$

Адхезия (на EPS/XPS повърхност): $>0.08 \text{ N/mm}^2$ EN 13494

Клас по реакция на огън: A1 (на системата).

ЦВЯТ

Сив

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Уверете се, че повърхността е гладка, чиста, суха, здрава и стабилна, за да се осъществи добра адхезия. Ако продуктът ще се нанася върху нова хоросанова мазилка, започнете полагането на лепилото за топлоизолационни плочи минимум 3-4 седмици след нейното полагане. При силно абсорбиращи повърхности се препоръчва нанасянето на грунд. При стари мазилки премахнете ронливите слоеве и старата подпухнала боя, за да осигурите по-добра адхезия.

ПОДГОТОВКА НА ЛЕПИЛОТО

Бавно добавете чиста вода в лепилото и разбърквайте приблизително 10 минути с електрическа бъркалка на ниска скорост, докато не останат бучки в сместа. Регулирайте необходимото количество вода в зависимост от метеорологичните условия. Оставете сместа да почине за 5 минути и след това разбъркайте отново. Регулирайте консистенцията, като при необходимост добавете още вода. Използвайте приготвената смес в рамките на 2 часа в зависимост от метеорологичните условия. Не използвайте повторно втвърдения материал чрез разтварянето му отново.

НАНАСЯНЕ

С мистрия нанесете лепилото тип рамково залепване или с гребен, като използвате 8x8 мм назъбена стоманена мистрия върху гладката повърхност. Ако плочата е от каменна вата, тя трябва изцяло да се намаже с тънък слой лепило и да се извърши рамково залепване.

Избягвайте да нанасяте лепило от страни на плочите. Регулирайте дебелината на слоя лепило въз основа на гладкостта на повърхността. Поставете плочите, като леко ги натискате по повърхността и ги допирате една в друга. Полагането на изолационните плочи трябва да се извърши шахматно. Уверете се, че повърхност е равна чрез силно притискане с мастар. Уверете се, че няма останало празно пространство между плочите и запълнете всяка празнина с изрязано парче от същата плоча.

Уверете се, че по време на нанасяне и изсъхване, околната температура е между $+5^{\circ}\text{C}$ и $+30^{\circ}\text{C}$.

Избягвайте полагането при условия, включващи пряко излагане слънчева светлина, дъжд и силен вятър. Предпазвайте продукта от замръзване. След нанасяне почистете използваните инструменти обилно с вода.

СМЕСВАНЕ

Смесете 25 кг. от лепилото с 5-6 л. вода в зависимост от метеорологичните условия.

* Моля, свържете се с нашата техническа поддръжка за подробности, които не са предоставени по-горе, тъй като тази техническа характеристика се основава на общи условия. В противен случай производителят може да не носи отговорност за липсваща информация. Нашата компания си запазва правото да променя предоставената информация. Където е необходимо, моля, вижте Информационния лист за безопасност за повече информация относно рисковете за здравето, безопасността, боравенето и предпазните мерки, свързани с продукта



ВРЕМЕ ЗА ИЗСЪХВАНЕ

Пълно изсъхване: 2-3 дни Тъй като физически изсъхването става чрез изпаряването на водата, ниските температури и високата относителна влажност удължават този период.

РАЗХОД

За EPS/XPS плоча: 4.0-4.5 кг/м²

За плоча от каменна вата: 5.5-6.5 кг/м²

Моля, обърнете внимание, че посочените стойности на разход могат да варират в зависимост от повърхността и условията на нанасяне.

Извършете контролирана проба, за да прецените точния разход.

РАЗФАСОВКА

25 кг (чувал)

СЪХРАНЕНИЕ

Може да се съхранява до 12 месеца в сух вид в оригинална неотворена опаковка,

ФРАЗИ С ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

ФРАЗИ С ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕОПАСНОСТ

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Преди употреба прочетете етикета.

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.Продължете с изплакването.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

P321 Специализирано лечение (вж ... на този етикет).

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните, регионалните, националните и международните разпоредби.

СИГНАЛНА ДУМА: Опасност



GHS05

GHS07

В съответствие с комюнике G и на на стандарт TS 13566 за продукта.

* Моля, свържете се с нашата техническа поддръжка за подробности, които не са предоставени по-горе, тъй като тази техническа характеристика се основава на общи условия. В противен случай производителят може да не носи отговорност за липсваща информация. Нашата компания си запазва правото да променя предоставената информация. Където е необходимо, моля, вижте Информационния лист за безопасност за повече информация относно рисковете за здравето, безопасността, боравенето и предпазните мерки, свързани с продукта