

Ръчно лепило за изолации WÜRTH



Универсално лепило с различни конструкционни външни и вътрешни приложения. Целогодишно приложение от -5°C до $+30^{\circ}\text{C}$. Притежава изключителни залепващи качества и изолационни характеристики. Оказва слабо налягане по време на втвърдяване и има слаба пост експанзия. Прилепва добре към полистирол, гипсокартон, дърво, бетон, камък, метал и PVC.

Предимства:

- Отлични залепващи качества.
- Подходяща за всесезонна употреба 5°C до $+30^{\circ}\text{C}$.
- Слабо налягане по време на втвърдяване и слаба пост експанзия.
- **Области на приложение:**
- Монтиране на изолационни панели на фасади и основи.
- Монтиране на интериорни плоскости.
- Монтиране на первази на дограма.
- Залепяне на конструкционни елементи.
- Намалване на ефекта на топлинните мостове.

Начин на употреба

Температура на полагане

Температура на въздуха - +5°C до +30°C, с най-добри резултати при +20°C

Температура на флакона - +5°C до +25°C, с най-добри резултати при +20°C

Отстранете праха, други замърсявания и грес от повърхностите. Навлажнете повърхността за постигане на по-добри залепване. Защитете повърхностите в непосредствена близост като ги облепите с хартия, фолио или друг подходящ материал. Разклатете силно флакона поне 20 пъти. Дръжте флакона в изправено положение, монтирайте пистолета за флакона държейки флакона с една ръка и пистолета с другата. Подсигурете се че пистолета не е насочен към вас или към друг човек. Обърнете флакона наобратно и започнете да нанасяте. Количеството пяна може да се регулира чрез спусъка на пистолета.

Ограничения

Пяната не се прилепва към PTFE, полиетиленови и силициеви повърхности. Втвърдената пяна е чувствителна към UV-светлина и пряка слънчева светлина и следователно трябва да бъде покрита с подходящ непрозрачен уплътнител, пълнител, боя или друг материал.

Инструкции:

За монтиране на изолационни панели и интериорни плоскости

Нанесете равномерно пяната върху плоскостта, линиите трябва да са успоредно на страните на плоскостта (3–4 см от ръба) и една линия в средата, успоредна на най-дългата страна (до 25 см между линиите). След като нанесете лепилото, изчакайте 2-3 минути и след това натиснете плоскостта към стената. Отвореното време за работа е до 5 минути. Лепилото има достатъчна носимост за фиксиране на изолационни плоскости. Винаги следвайте строителния проект, строителните норми, стандарти или други подходящи указания относно допълнителното механично закрепване, когато покривате изолационни плоскости с облицовъчни материали. Винаги се препоръчва употребата на анкери за изолация. По принцип не се препоръчва използването на този продукт върху битумни повърхности. Винаги тествайте преди употреба.

За монтиране на первази на дограма

Преди да фиксирате перваза на прозореца, уверете се, че основната повърхност е изравнена. Трябва да се използват ограничители за фиксирането на перваза на прозореца; пяната може да се използва само като лепило. Нанесете пяната върху основната повърхност на 3–4 см от ръба. Използвайте тежести, за да прикрепите перваза до стягане на лепилото.

За монтиране на конструкционни елементи

Лепилото може да се използва и върху неносещи вътрешни стени. Консултирайте се с търговски агент, дилър или архитект относно съвместимостта с различни материали на базата на камък и други технически проблеми.

Първият ред тухли трябва да бъде добре изравнен с цимент или друга подобна смеска. Тухлите трябва да се навлажнят, тъй като пяната се втвърдява чрез влагата. Навлажнена повърхност гарантира по-добри резултати. Лепилото трябва да се нанася, както на вертикални, така и на хоризонтални повърхности. Изчакайте няколко минути след нанасянето на лепилото и след това натиснете каменните повърхности една към друга. Пяната може да се използва само в случай, че е гарантирано равномерно разпределение на натоварването от блок към блок. Не е подходящ за разпространение или пренасяне на тегло.

Предоставените от нас инструкции за употреба и експлоатация са препоръчителни и са базирани на проведени от нас тестове и опити. Поради наличието на многобройни приложения на продуктите, условия за съхранение и експлоатация, не поемаме отговорност за конкретен резултат, получен след употребата на наш продукт. Доколкото безплатното ни обслужване на клиенти предоставя техническа информация или действа като консултантска услуга, тази отговорност не се поема от въпросната служба, освен когато предоставените съвети или информация попадат в обхвата на нашата конкретна, договорена услуга или съветникът действа умишлено. Гарантираме постоянно качество на нашите продукти. Запазваме правото си да правим технически промени и допълнително да развиваме продуктите си.

Спецификации	
Престава да лепи след (ТМ 1014)	5-10 минути

Плътност	32 кг/м ³
Стабилност на формата (ТМ 1004)	<1%
Минимална Температурна устойчивост	-50°C
Максимална Температурна устойчивост	+90°C
Клас на издръжливост на пожар (DIN 4102-1)	B2
Якост на опън	<u>≥47 kPa</u>
Якост на свързване 8 мм	0,12 mPa
Якост на свързване 8 мм, при -5°C	0.08 mPa
Якост на свързване 8 мм, при +5°C	0.10 mPa
Средна якост на опън в зидария**	>0,43 mPa
Средна якост на натиск в зидария	>2,6 mPa
Термопроводимост (EN 12667, ТМ 1020)	0,034 W/(m·K)