

SOUDATHERM ЛЕПИЛО ЗА ПЕНОПЛАСТ

Дата: 01.10.2014

Страницы: 1 из 1

Технически характеристики:

Основа	Еднокомпонентен полиуретан
Консистенция	Стабилна залепваща пяна – не се хлътва
Система на втвърдяване	На стайна температура
Формиране на външния слой	+/- 8 минути (20°C/65% R.H.)
Скорост на изсъхване	Обезпрашено след 9 min. – 30mm капка лепило
Може да бъде боядисвано	+/- 40 minutes – 30mm капка лепило
Пълна сила	+/- 12 часа – 30mm капка лепило
Последващо разширение	Минимално
Топлопреносимост (DIN 52612)	Около 0,036 W/(m·K)
Здравина (DIN EN 1607)	0,18 N/mm.
Устойчивост на рязане (DIN 53427)	0,12 N/mm.
Устойчивост на огъване (DIN5342)	0,6 N/mm.
Устойчивост на натиск (ISO844)	0,3 N/mm.
Удължение при скъсване	Около 25%
Абсорбация на вода (DIN53428)	< 1%
Свиване	< 3%
Температурна устойчивост	-40°C до +90°C когато се втвърди +120°C (след 1 час)
Оценка за горене	B1 (трудно запалимо)
Yield	+/- 8 м ² на 750ml

* измерено при 20°C, 65% влажност. Тези стойности могат да варират като резултат от фактори, като : температура, влажност, тип повърхност и др.

Описание на продукта:

Продуктово описание:

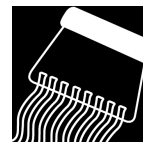
Судатерм е еднокомпонентно, пистолетно, саморазширяващо се полиуретаново лепило. Продуктът е създаден като чист, ефиксен, икономичен начин за постоянно залепване на панели и леки декоративни елементи за стени или покриви.

Характеристики:

- Спестява около 30% от работното време.
- Много добро първоначално залепване дори при ниски температури.
- Икономичен при прилагане поради точното нанасяне – достатъчен за 8m² от покривни изолационни панели.
- Подходящ за хоризонтално и вертикално нанасяне.
- Може да бъде нанасян при -5°C (температурата на аерозола трябва да бъде поне +5°C).
- Отлични изолационни характеристики подсилва уплътнителните панели, когато се запълват дупки (са 0,036 W/(m·K)).
- Остава гъвкав, нечуплив.

- Подходящ за неравни повърхности, като запулва кухините.
- Огранично последващо разширение, което позволява бърза и точна инсталация на панелите.
- Много широк залепващ спектър: различни типове изолационни панели и декоративни елементи базирани на PU, Полистирин, Фенол пяни, повърхности като гипсокартон, покриви, бетон, камък, тухли, дървесини и др.
- Сравнено с обичайните PU покривни лепила и бързозасъхващи лепила за гипсокартон, спестява много пространство и тегло.
- Бързо втвърдяване; 1 час след нанасяне, работа може да бъде продължена
- Без CFC и HCFC'. Газът не уврежда озоновия слой.
- Без разтворители.
- Съвместим с повечето типове бои, много разтворители и химични субстрати.
- Не остарява или гние, но не трябва да бъде изложен на UV радиация (покрийте с боя или гипс, ао е необходимо).

Забележка: Директивите, съдържащи се в тази документация, са в резултат на нашите тестове и на опити, и са представени добросъвестно. Поради разнообразието от материали и повърхности, както и големия брой възможни приложения, които са извън нашия контрол, ние не може да поемем каквито и да било отговорности за получените резултати. Във всеки случай се препоръчва да се извършват предварителни тестове за съвместимост.



SOUDATHERM ЛЕПИЛО ЗА ПЕНОПЛАСТ

Дата: 01.10.2014

Страницы: 2 из 1

Опаковка:

Цвят: светъл оранж

Опаковка: пистолетно приложим кен,
съдържание 750 мл.

Нанасяне:

- Залепва множество видове изолационни панели върху покриви, стени или фасади.
- Залепва декоративни елементи върху фасади.
- Запълва кухини между изолационните панели.

Повърхности:

Типове: всичко типове панели, табла, покриви, дървесина, бетон, метали, цимент и др.

Състояние на повърхността: чиста, обезпрашена и обезмаслена.

Препоръчваме тест за съвместимост за да се гарантира максимална производителност.

Метод на нанасяне:

- Преди нанасянето, защитете и покрийте съседните повърхности.
- При силни ветрове се уверете, че съседните повърхности за защитени.
- Положете кена, така че да прилегне в пистолета.
- Разклатете поне 30 пъти кена нагоре-надолу, за да се получи необходимото смесване на съставките.
- Повторете смесването, ако прекъсвате работа.
- Нагласете избутването да позволи излизането на 30 мм капки, изпълвайки болта в края на пистолета за нанасяне.
- Нанесете директно върху повърхността, държейки пистолета под ъгъл от 90° към повърхността от 1 до 2 см до не. Върха на пистолета не трябва да опира повърхността.
- Нанесете поне три ивици на кв.м. По ръбовете на изолационните панели, по ъглите и където има по-голямо излагане на вятър, трябва да увеличите количеството на лепилото (виж DIN 1055, част 4).
- Изчакайте 4-5 мин и след това натиснете изолационните панели върху лепилото и задръжте за около минута (within 8 minutes from extrusion, 20°C, 65% r.h.). При по-висока температура/влажност, отвореното време ще бъде намалено и обратното при по-ниски температури/влажност ще бъде увеличено.
- Запълнете всички отвори със.
- Оставете да се втвърди поне 2 часа, преди да подложите връзките на натиск (ходене и др).

- Премахнете остатъците от лепило с нож след пълното втвърдяване.

Готово за шпакловка след 1 час.

Температура за нанасяне:

Повърхност: от -5°C до +35°C

Аерозолен кен: от +5°C до +25°C

(идеално между +15°C и +25°C)

Ако е нужно аклиматизирайте кена в хладка вода.

Почистете с:

Ако все още не е втвърдено използвайте

PU Пеночистител. Веднъж втвърден, използвайте PU Remover или премахнете механично

Възстановяване с: Судатерм

Срок на годност и съхранение:

- 12 месеца в неотворена опаковка, съхранявана в сухо и хладно място на температура от +5°C до +25°.
- Винаги съхранявайте аерозолния кен с клапана нагоре.
- Частично ползваните кенове трябва да бъдат запечатани добре, клапаните да бъдат почистени и продукта да бъде използван скоро след това.

Здрани и инструкции за безопасност:

- Съблюдавайте обичайната хигиена.
- Носете ръкавици и защитни очила.
- Премахвайте втвърденото лепило само механично или с препарат, никога не го горете.

Забележки:

Винаги съхранявайте аерозолния кен с клапана нагоре.

Норми и удостоверения:

- Строителен клас B1 (DIN 4102-1); Тест доклад P-SAC 02/III-276 (MFPA, Leipzig)
- Прилепване- Доклад Nr. 07-143, IFBT Leipzig

Забележка: Директивите, съдържащи се в тази документация, са в резултат на нашите тестове и на опити, и са представени добросъвестно. Поради разнообразието от материали и повърхности, както и големия брой възможни приложения, които са извън нашия контрол, ние не може да поемем каквито и да било отговорности за получените резултати. Във всеки случай се препоръчва да се извършват предварителни тестове за съвместимост.