

ЕДНОКОМПОНЕНТНО НИСКОРАЗШИРЯВАЩО СЕ ПОЛИУРЕТАНОВО ЛЕПИЛО ЗА ЗАЛЕПВАНЕ НА ИЗОЛАЦИОННИ ПАНЕЛИ И ЗАПЪЛВАНЕ НА ОТВОРИ



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕДИМСТВА

- INSULATION ADHESIVE е полиуретаново лепило, специално проектирано за свързване на топлоизолационни панели.
- Лепилото има добра адхезия към EPS и XPS стиропорени панели, MW изолационни панели и летви, бетон, тухли, OSB панели, дърво и битуминозни изолационни материали.
- Втвърдява се с влажността на въздуха.
- Времето за втвърдяване е 1-2 часа, 6 - 12 минути след нанасянето, вече не е лепкаво на допир.
- Устойчиво на стареене.
- Прецизното дозиране на лепилото и бързото втвърдяване позволяват по- бързо завършване на довършителните работи и икономично потребление.
- Слой от полиуретаново лепило под изолационния панел осигурява допълнителна топлоизолация.

Предимства на пистолетната полиуретанова пяна пред пяната с монтажен адаптер:

- по-ниска консумация поради по-точно дозиране
- по-лесно боравене и работа
- няма изтичане или капене от дюзата на пистолета
- по-малко почистване
- бърза подмяна на кутии
- по-бързо завършване на работите

ИЗПИТВАНИЯ И СЕРТИФИКАТИ

EN 13501 - 1

GEV - EMI CODE

Изпитване в съответствие с ETICS -

E

EC -1 PLUS (много ниски емисии)

EAD 040083-00-0404

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Еднокомпонентното нискоразширяващо се полиуретаново лепило е специално проектирано за свързване на топлоизолационни панели (полистирен, каменна вата, полиуретан) към строителни повърхности.

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

Нанесете лепилото както по краищата на панела, така и по повърхността по W - образен модел. Прикрепете панела към стената една минута след нанасянето на лепилото върху изолационния панел. След закрепване на панела към стената имате най-много 15 минути, за да регулирате позицията му, по-нататъшните работи могат да започнат 2 часа по-късно, когато лепилото е втвърдено. Допълнителното закрепване на изолационните панели зависи от качеството на надолу,

и я завийте върху пистолета с помощта на черен адаптер. Задайте желания отлив на лепило с регулируемия винт на гърба на пистолета. Винаги работете с кутията вертикално и клапана, сочещ надолу за максимална ефективност. В случай на кратко прекъсване на работата, дръжте кутията плътно върху пистолета, като затегнете винта на гърба на пистолета. Ако работата е прекъсната за по-дълъг период от време, почистете прясната пяна от пистолета с TKK PU FOAM CLEANER. Твърдото лепило може да се извади от крайника на пистолета и други повърхности механично. Повърхностите, върху които се нанася лепилото, трябва да бъдат чисти и без прах и грес. Ако мазилките са разхлабени или имат лоша адхезия, те трябва да бъдат отстранени. Препоръчваме навлажняване на повърхностите с вода преди нанасяне. Оптималната температура на консервната кутия по време на употреба е 20 – 25 °C. Една кутия е достатъчна за фиксиране на 8 -12 m² изолация. Съхранявайте кутиите в изправено положение! Словенско техническо одобрение STS - 09/0077 Сертификат REG2 -0004 -03 - ZGPro1 -2968 Клас на запалимост (EN 13501 -1): E Плътност на втвърдената пяна (FEICA OCF TM 1019): 12 – 19 kg/m³ Якост на адхезия между лепило и бетон / тухла /хоросан/ OSB панел / дърво / EPS / XPS / минерална вата (EAD 040083 -00 -0404): ≥ 80 kPa

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Вместимост:		60 -80 линейни метра (750 ml)
Гъстота на лепилото:	EN 17333-1	16 -18 kg/m ³ (свободно пяна)
Температура на прилагане:		мин. + 5 °C (повърхност), 20 - 25 °C (кутия)
Време за стягане:	EN 17333-3	6 - 12 мин.
Време за втвърдяване:		1 - 2 часа, в зависимост от температурата и влажността
Температурна устойчивост:		от -40 °C до +90 °C
Стабилност на размерите:	EN 17333-2	макс. ± 5 %
Абсорбция на влага:	DIN 53428	макс. 1 обем.%
Якост на натиск:	EN 17333-4	0,04 – 0,05 MPa
Якост на опън:	EN 17333-4	0,14 – 0,15 MPa
Удължение при пробив:	EN 17333-4	20 – 30 %
Топлопроводимост:	EN 17333-5	0,036 W / (m K) при 20 °C
Клас на запалимост:	EN 13501-1	E

ОПАКОВКА

750 ml аерозолна кутия

възможни са и други опаковки по договаряне

СЪХРАНЕНИЕ

18 месеца (от +5 °C до +25 °C), дори при по-ниски температури (напр. транспорт) за по-кратки периоди.

По-високите температури скъсяват срока на съхранение. Съхранявайте кутиите в изправено положение.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ, БЕЗОПАСНОСТ, РАБОТА И ИЗПЪЛНЕНИЕ

Допълнителна информация за безопасност, инструкции за безопасно боравене, информация за лични предпазни средства и информация за изхвърляне могат да бъдат намерени в информационния лист за безопасност. Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване. Можете също така да получите копие от Вашия търговски представител на TKK.

ВНИМАНИЕ

Дадената информация се основава на нашите тестове и практически опит. Въпреки това, поради специфични условия и методи на работа, препоръчваме предварителни тестове за всеки случай на употреба.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com