

ЕДНОКОМПОНЕНТНА РАЗШИРЯВАЩА ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА ЗА БЪРЗ И ЛЕСЕН МОНТАЖ НА ПРОЗОРЦИ И ВРАТИ И ЗАПЪЛВАНЕ НА ОТВОРИ ДОРИ ПРИ ЗИМНИ УСЛОВИЯ



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕДИМСТВА

- TOP FOAM WINTER полиуретановата пяна е специално разработена за монтиране на прозорци и врати и запълване на отвори дори при зимни температури до -10 °C
- Втвърдява се с влажност на въздуха и се разширява с 30 – 50 % след нанасяне.
- 5 - 10 минути след нанасянето, тя вече не е лепкава на допир.
- Прилепва добре към всички строителни материали, включително дърво, бетон, пенобетон, тухла, метал и алуминий.
- Прецизното дозиране на пяната и бързото втвърдяване позволяват по-бързо завършване на довършителните работи и икономично потребление.
- Веднъж втвърдена, пяната осигурява здрава връзка и отлична изолация.
- След приключване на работата е необходимо да се предпази пяната от ултравиолетова светлина.
- Да се приложи с помощта на пистолет-апликатор

Предимства на използването на полиуретанова пяна с пистолет апликатор пред пяната с монтажен адаптер:

- по-ниска консумация поради по-точно дозиране,
- по-лесна работа и работа с PU пяна,
- няма изтичане или капене от дюзата на пистолета,
- по-малко почистване,
- бърза подмяна на кутии.

ИЗПИТВАНИЯ И СЕРТИФИКАТИ

GEV - EMI CODE

EC - 1 PLUS (много ниски емисии)

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Използва се в строителството за монтаж на прозорци и врати, запълване и изолация. Използва се и за монтаж на водопроводни, отоплителни, вентилационни и електрически системи, бързо запълване на отвори и уплътнителни фуги. Има отлични изолационни свойства.

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разклатете добре кутията, преди да я използвате с клапана надолу, и я завийте върху пистолета с помощта на черен адаптер. Освобождаването на пяна се инициира чрез натискане на спусъка. Задайте желаните отлив на пяна с регулируемия винт на гърба на пистолета. Винаги работете с кутията вертикално и клапана, сочещ надолу за максимална ефективност. Когато смените кутията,

разклатете добре новата кутия, извадете празната и веднага я сменете с нова, или PU пяна в адаптера може да се втвърди. В случай на кратко прекъсване на работата, дръжте кутията плътно върху пистолета, като затегнете винта на гърба на пистолета. Кутията трябва да бъде под налягане и поне наполовина пълна, за да се избегне втвърдяване на пяна в пистолета. Ако работата е прекъсната за по-дълъг период от време, почистете прясната пяна от пистолета с ТКК PU FOAM CLEANER. Единственият начин да се отстрани втвърдената пяна от крайника на пистолета и други повърхности е механично. Повърхностите, върху които се нанася пяната, трябва да бъдат чисти и без прах и грес. Преди нанасяне се препоръчва повърхностите да се навлажняват с вода, но само при температури над 0 °С. Ако запълвате отвор, по-голям от 5 см, работете на слоеве. Нанесете втория слой само след като първият слой се втвърди. Можете да ускорите процеса на втвърдяване, като напръскате пяната с вода. Оптималната температура на кутията по време на употреба е 15 – 25 °С, най-ниската може да бъде 0 °С. В случай на по-ниска температура на кутията, потопете кутията в топла вода при максимална температура 40 °С за около 20 минути. Работи в температурен диапазон на въздуха от - 10 до + 25 °С. Когато пяната се втвърди, тя се подрязва с остър нож. След това можете да започнете довършителната работа, като мазилка, нанасяне на уплътнител, лепене, преобоядисване и т.н.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Вместимост:	EN 17333-1	40 - 45 l (свободно пяна) (750 ml)
Пяна плътност:	EN 17333-1	16 - 18 kg/m ³ (свободно пяна)
Температура на прилагане:		мин. - 10 °С (повърхност), 0 °С (кутия)
Време за стягане:	EN 17333-3	5 - 10 мин.
Време за рязане:	EN 17333-3	20 - 25 мин.
Време за втвърдяване:		1,5 до 8 часа, в зависимост от температурата и влажността
Температурна устойчивост:		от - 40 °С до + 90 °С
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 МПа
Якост на опън:	EN 17333-4	0,12 - 0,14 МПа
Удължение при пробив:	EN 17333-4	20 - 30 %
Топлопроводимост:	EN 17333-5	0,036 W/ (m K) при 20 °С
Клас на запалимост:	EN 13501-1	F

ОПАКОВКА

750 ml аерозолна кутия

възможни са и други опаковки по договаряне

СЪХРАНЕНИЕ

18 месеца (от +5 °С до +25 °С), 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 ТКК.

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.

ТКК ТКК d. o. o. · Сърпеница 1, 5224 Сърпеница, Словения
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com