

**TKK**  
PU FOAM

## UNIVERSAL FOAM (gun grade)



### ЕДНОКОМПОНЕНТНА НИСКОРАЗШИРЯВАЩА ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА ЗА БЪРЗ МОНТАЖ НА ПРОЗОРЦИ И ВРАТИ И ЗАПЪЛВАНЕ НА ОТВОРИ

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕДИМСТВА

UNIVERSAL FOAM е полиуретанова пяна, предназначена за монтаж на прозорци и врати, запълване на строителни отвори и изолация. Втвърдява се с влажността на въздуха и се разширява много малко след нанасяне. 5-10 минути след нанасянето, тя вече не е лепкава на допир, времето за втвърдяване е 1,5 – 5 часа. Прилепва добре към всички строителни материали, включително дърво, бетон, газов бетон, тухла, метал и алуминий. Прецизното дозиране на пяната и бързото втвърдяване позволяват по-бързо завършване на довършителните работи и икономично потребление. Втвърдената пяна 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 монтажен пистолет

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

GEV – EMICODE

EC -1 PLUS (много ниски емисии)

#### ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За бърз монтаж на прозорци и врати, запълване на конструктивни фуги и изолация.

#### ИНСТРУКЦИИ 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. 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 найкрайника на пистолета и други повърхности е механично. Повърхностите, върху които се нанася пяната, трябва да бъдат чисти и без прах и грес. Препоръчваме навлажняване на повърхностите с вода преди нанасяне. Оптималната температура на кутията по време на употреба е 20-25 °C. В случай на по-ниска температура на кутията, потопете кутията в топла вода с максимална температура 40 °C за около 20 минути.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Обем:	FEICA OCF TM 1003	35 -40 l (свободно пяна) (750 g)
Пяна плътност:	FEICA OCF TM 1019	16 -18 kg/m <sup>3</sup>
Температура на прилагане:		мин. +5 °C (повърхност), 20 -25°C (кутия)
Свободно време за работа:	FEICA OCF TM 1014	5-10 мин.
Време за рязане:	FEICA OCF TM 1005	25 -30 мин.
Време за втвърдяване:		1,5 -5 часа, в зависимост от температурата и влажността
Температурна устойчивост:		от -40 °C до +90 °C
Стабилност на размерите:	FEICA OCF TM 1004	макс. ± 5 %
Поглъщане на вода:	DIN 53428	макс. 1 обем.%
Якост на опън:	FEICA OCF TM 1018	0,06-0,08 МПа
Удължение при пробив:	FEICA OCF TM 1018	20 -30%
Клас на запалимост:	EN 1350 -1	F

## ОПАКОВКА

750 ml аерозолна кутия  
други методи за опаковане са на разположение при поискване

## 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 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.



FEICA is the Association of the European Adhesive and Sealant Industry and is a multinational association representing the European Adhesive and Sealant Industry.

All Feica standards for PU foam are available on:

<http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija  
+386 (0) 5 38 41 300 | [info@tkk-group.com](mailto:info@tkk-group.com) | [www.tkk-group.com](http://www.tkk-group.com)

МАГАЗИН МАЙСТОРА  
БАШ ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕШЕНИЯ

