



### ЕДНОКОМПОНЕНТНА ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА ЗА БЪРЗО И ЛЕСНО ЗАПЪЛВАНЕ НА ОТВОРИ И МОНТАЖ НА ПРОЗОРЦИ И ВРАТИ

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕДИМСТВА

- Полиуретановата пяна TOP FOAM е предназначена за бързо запълване, изолиране и монтиране на прозорци и врати. Втвърдява се с влажността на въздуха.
- Времето за втвърдяване е 1,5–5 часа, 5 – 10 минути след нанасянето, вече не е лепкаво на допир.
- Прилепва добре към всички строителни материали, включително дърво, бетон, газобетон, тухла, метал и алуминий.
- След нанасяне се разширява 2–3 пъти по обем.
- 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 адаптер с тръба.

#### ИЗПИТВАНИЯ И СЕРТИФИКАТИ

GEV – EMICODE

EC -1 PLUS [много ниски емисии]

#### ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Използва се в строителната индустрия за пълнене, изолация и монтаж (прозорци и рамки на врати). Позволява бързо пълнене и уплътняване срещу студ, течение и шум. Полезно е и за топлоизолация на водопроводни и отоплителни системи, монтаж в електрически инсталации и вентилационни системи и др.

#### ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

Разклатете добре кутията, преди да я използвате с клапана надолу, отстранете защитния капак и завийте дюзата с тръба. Обърнете кутията с главата надолу и започнете да прилагате пяна, като натиснете клапана. Винаги работете с кутията вертикално и клапана, сочещ надолу за максимална ефективност. След прекъсване на работата, почистете тръбата и клапана с TKK PU FOAM CLEANER. Твърдата пяна може да бъде отстранена само 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 при максимална

температура 40 °C за около 20 минути. Когато пълните отвор, по-голям от 5 cm, работете на слоеве. Нанесете втория слой само след като първият слой се втвърди. След като пяната се втвърди, срежете я с остър нож. След това можете да започнете довършителната работа, като мазилка, нанасяне на уплътнител, лепене, преобоядисване и т.н.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Обем:	FEICA OCF TM 1003	33 -38 l [свободно пяна] [750 ml]
Пяна плътност:	FEICA OCF TM 1019	20 -25 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	20 -25 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	0,12-0,14 МПа
Якост на натиск:	FEICA OCF TM 1011	0,04-0,05 МПа
Удължение при пробив:	FEICA OCF TM 1018	20 -25%
Термична проводимост:	DIN 52612	0,039 W / (m K) при 20 °C
Клас на запалимост:	EN 13501-	F

## ОПАКОВКА

750 ml, 600 ml, 500 ml, 300 ml, 250 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** 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)