

# **FASCINUJÚCI** **VÝKON 70 LITROV**

**FM365**

MAX pena





**70  
LITRES**



**KEĎ SA ROZBEHNE  
JE NA NEZASTAVENIE.**

**FASCINUJÚCI  
VÝKON.**

**NOVÁ  
PU PENA**

**FM365  
MAX Foam**

Nová PUR pena illbruck FM365 je svojou výdatnosťou najvýkonnejšou penou na trhu. Preplnená dóza s objemom 880 ml zo seba vychrlí neuveriteľných 70 litrov materiálu, o plných 50% viac než ktorýkoľvek z produktov podobnej kategórie.

Špičkový výkon je navyše podčiarknutý celoročnou formuláciou a tradičným dvojitém ventilom pre pištoľ aj trubičku.

# FM365

## MAX pena

**FM365 je novou univerzálnou penou s inovovanou formuláciou, ktorá poskytuje tomuto materiálu mimoriadne vysokú výdatnosť.** Podľa internej metodiky, a pri voľnom vypenení s použitím štandardnej aplikačnej pištole, mala dóza s objemom 880 ml výdatnosť plných 70 litrov peny, o 50% viac ako ktorákoľvek iná pena podobnej kategórie. FM365 tak môžeme smelo považovať za výkonovo najvýkonnejšiu PUR penu na trhu.



Vďaka vyššej expanzii je FM365 výborným tepelne izolačným materiálom na vyplňanie a utesňovanie aj rozmerných dutín, väčších špár a prestupov v interiéri aj exteriéri. Pena je deklarovaná ako celoročná s aplikačným limitom do 0 °C. Dóza s penou je vybavená tradičným dvojitým ventilom pre aplikáciu tak pištoľou ako aj trubičkou.

## Technická špecifikácia

| Vlastnosť                                 | Norma           | Klasifikácia            |
|---|-----------------|-------------------------|
| Tepelná vodivosť                          | STN EN 12667    | 0,036 W/m.K             |
| Reakcia na oheň                           | STN EN 13 501-1 | trieda F                |
| Výdatnosť - voľné vypenenie               | STN EN 17333-1  | 65 l z 880 ml obsahu    |
| Výdatnosť podľa internej metodiky         |                 | 70 l z 880 ml obsahu    |
| Objemová hmotnosť                         | STN EN 17333-1  | 10-15 kg/m <sup>3</sup> |
| Vytvorenie povrchovej kôry                | STN EN 17333-3  | 8 minút                 |
| Rezateľnosť                               | STN EN 17333-3  | 45 minút                |
| Plne zatažitelná                          |                 | 24 hodín                |
| Pevnosť v ťahu - v suchom stave           | STN EN 17333-4  | cca 94 kPa              |
| Predĺženie pri prerhnutí - v suchom stave | STN EN 17333-4  | 30%                     |
| Pevnosť v strihu - v suchom stave         | STN EN 17333-4  | 41 kPa                  |
| Tepelná odolnosť                          |                 | -40 °C až +90 °C        |
| Aplikačná teplota                         |                 | 0 °C až +35 °C          |
| Limitná teplota dózy                      |                 | +10 °C až +30 °C        |
| Optimálna teplota dózy                    |                 | +20 °C                  |
| Doba skladovania                          |                 | 18 mesiacov             |

Autorizovaný distribútor:




**Tremco CPG s.r.o. - org. zložka**

Vieska 536,

965 01 Ladomerská Vieska • SK

T. +421 45 672 2460

[www.illbruck.sk](http://www.illbruck.sk)

 [tremcocpg.sk](https://www.facebook.com/tremcocpg.sk)