

# GRAPHIT FOAM

## DVOUSLOŽKOVÁ PROTIPOŽÁRNÍ POLYURETANOVÁ PĚNA S PŘÍDAVKEM GRAFITU

### ROZTAŽIVÁ

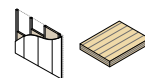
Pěna se skládá z nehořlavého dvousložkového polyuretanového polymeru, který může expandovat až na 3/5 svého původního objemu. Grafit přispívá k expanzi pěny jak během aplikace, tak v případě požáru.

### VÍCEÚČELOVOST

Snadno utěsňuje malé trhliny a otvory, čímž zajišťuje maximální účinnost dalších doplňkových výrobků. Ideální pro otvory s několika průchozími prvky.

### RYCHLÁ

Snadná a okamžitá aplikace, přímo tvaruje potrubí, ohyby a tvarovky. Velmi rychle tuhne.



## KÓDY A ROZMĚRY

| KÓD       | objem<br>[mL] | objem<br>[US fl oz] |  |
|-----------|---------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| GRAPHFOAM | 330           | 11.16               | 10                                                                                    |



### OBLASTI POUŽITÍ

- elektrické kabely a vlnité trubky ve žlabu
- hořlavé trubky
- izolované a neizolované kovové trubky
- vícevrstvé trubky také ve svazcích
- kombinované prostupy

## TECHNICKÉ PARAMETRY

| Vlastnosti                                                   | hodnota    | USC units  |
|--------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Volná expanze (20°C / 68°F)                                  | 3-5:1      | -          |
| Reakční rychlost                                             | 10 sec     | -          |
| Doba schnutí                                                 | 30 sec     | -          |
| Třída požární odolnosti u stěny/podlahy z CLT <sup>(1)</sup> | EI120      | -          |
| Doba stříhu při 23 °C/50% RH <sup>(2)</sup>                  | 1 min      | -          |
| Teplota aplikace                                             | 10 / 35 °C | 50 / 95 °F |
| Skladovací teplota <sup>(3)</sup>                            | 5 / 35 °C  | 41 / 95 °F |

<sup>(1)</sup> Norma EN 1366-3. Informace o nových zkouškách naleznete v návodu nebo se obraťte na technické oddělení.

<sup>(2)</sup> Uvedené údaje se mohou lišit v závislosti na tloušťce použitého výrobku a konkrétních podmínkách pokládky: teplota, vlhkost, větrání, savost podkladu.

<sup>(3)</sup> Skladujte výrobek na suchém a krytém místě maximálně na 12 měsíců. Zkontrolujte datum vypršení životnosti uvedené na kartuši.

 Klasifikace odpadu (2014/955/EU): 08 04 10.

## DOPORUČENÍ TÝKAJÍCÍ SE APLIKACE



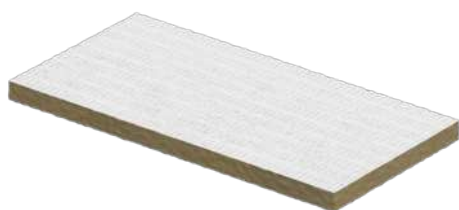
1 Našroubujte směšovač na kartuši a nasadte ji do dávkovací pistole.

2 Nanašejte přípravek tak dlouho, dokud zcela nevyplníte otvor, přičemž dodržujte tloušťku uvedenou v technických pokynech.

3 Nepřerušujte vytlačování na dobu delší než 5 sekund, abyste zabránili rychlému ztuhnutí materiálu ve směšovači.

4 Po ztuhnutí odstraňte přebytečný materiál tak, že ho jej odříznete řezacím nožem.

## SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY



PANEL  
str. 340



UNICOLLUM  
str. 326



SACCUS  
str. 334



MAMMOTH DOUBLE  
str. 400