

# Mapefoam

**Okrogla vrstica iz polietilenske pene zaprte celične strukture za pravilno dimenzioniranje reg pred zapolnitvijo s trajno elastičnimi tesnilnimi masami**



## PODROČJE UPORABE

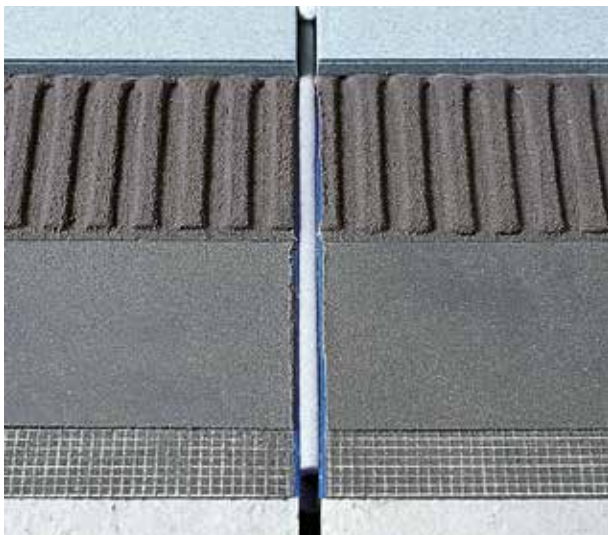
**Mapefoam** se uporablja za zapolnitev spodnjih delov navpičnih in vodoravnih reg (dilatacijskih, priključnih, konstrukcijskih,..) v notranjih in zunanjih prostorih.

**Mapefoam** je namenjen za pravilno dimenzioniranje prerezov reg industrijskih tlakov in zaključnih oblog iz ploščic ter kamna pred njihovo zapolnitvijo s trajno elastičnimi tesnilnimi masami.

**Mapefoam** se lahko poleg tega uporablja za pravilno dimenzioniranje reg med prefabriciranimi gradbenimi ploščami, okvirji, posameznimi deli nosilne konstrukcije, itd.

## Nekaj primerov uporabe

1. Talne rege.



2. Vstavljanje vrvice **Mapefoam** v talno rego na terasi (Hotel Parador - Cesenatico - Italija).



## TEHNIČNE ZNAČILNOSTI

Vrstica **Mapefoam** je narejena iz polietilenske pene zaprte celične strukture. Vrstica ne vpija vode in ohranja svoje lastnosti nespremenjene.

Prilagodljivost / prožnost vrvice **Mapefoam** daje odlično osnovo za pravilno zapolnitev tesnilne mase in zaradi svoje nelepljive površine omogoča njeno enostavno nanašanje.



## TEHNIČNI PODATKI (značilne lastnosti)

### PREPOZNAVNE LASTNOSTI IZDELKA

Barva:	siva
Gostota (kg/m <sup>3</sup> ):	40
Odpornost na vzdolžno natezno napetost (N/mm <sup>2</sup> ):	40
Odpornost na strižno natezno napetost (N/mm <sup>2</sup> ):	31
Vzdolžni raztezek (%):	15
Elastičnost (%):	10
Odpornost proti topilom:	dobra
Odpornost proti deformacijam:	odlična
Dimenzijska obstojnost:	odlična
Odpornost na temperature:	od -40°C do +80°C
Vpojnost vode:	nična

### POMEMBNI NASVETI

Vedno uporabite vrvico **Mapefoam** nekoliko večjega premera, kot je dimenzija (širina) rege. Npr., za širino rege 12-13 mm uporabite **Mapefoam** vrvico premera 15 mm.

### NAVODILA ZA UPORABO

Pred vstavljanjem vrvice **Mapefoam** preverite, če je rega skozi celoten presek temeljito očiščena in prosta vseh slabo sprijetih in odvečnih delcev in jih po potrebi odstranite z industrijskim sesalnikom, ki ima nameščen ustrezen nastavek.

Vrvico **Mapefoam** ustreznega premera vstavite v rego in jo z priročnim orodjem vtisnite na ustrezno globino.

Najboljši rezultat boste dosegli, če boste uporabili vrvico, ki ima nekoliko večji premer od dimenzije (širine) rege.

Rego nato zatesnite z ustrezno trajno elastično tesnilno maso MAPEI.

**OPOMBA:** Dimenzioniranje (širina in globina) rege določi projektant na osnovi pričakovanih pomikov konstrukcije, modula elastičnosti tesnilne mase in mesta njene vgradnje.

### PAKIRANJE

Vrvica **Mapefoam** je na razpolago v naslednjih premerih in pakiranjih:

6 mm:	škatla	2500 m
10 mm:	škatla	550 m
15 mm:	škatla	550 m
20 mm:	škatla	350 m
25 mm:	škatla	200 m
30 mm:	škatla	160 m

IZDELEK ZA POKLICNE IZVAJALCE.

### OPOZORILO

*Kljub temu, da zgoraj navedeni podatki in navodila ustrezajo našim najboljšim izkušnjam, so samo indikativnega pomena in morajo biti potrjeni v praksi. Zato pred uporabo izdelka preverite, če je primeren za predvideno uporabo in prevzemite vsako odgovornost, ki lahko izhaja iz uporabe.*

Prosimo obrnite se na zadnji objavljen tehnični list, ki je na voljo na spletni strani [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

**Reference o izdelku so na razpolago na podlagi vaših zahtev in na spletni strani [www.mapei.si](http://www.mapei.si) - [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



GRADIMO PRIHODNOST