

PROMAFOAM C

Promat



481

**Požarna pena za odprtine v stavbah,
Požarne zapore prehoda kablov in posebne
gradbene elemente**

Lastnosti:

Barva betonsko siva (zaradi jasnega razločevanja)

Izgled drobno celična struktura

Penjenje z v svetu dovoljenimi plini

Obdelovalni čas ca. 20 minut

Čas utrditve prosto nanešena pena s premerom 30 mm postane po 6-10 minutah nelepljiva, po 35 – 75 minutah pa jo je možno že rezati. Čas popolne utrditve pa je odvisen od temperature, širine rege in zračne vlage.

Navodila za uporabo:

Obdelovalno površino pred nanašanjem dobro navlažite. To boste najlaže naredili z brizgalko za vlaženje rož. Pločevinko pred uporabo dobro pretresite. Med uporabo jo držite obrnjeno narobe. Rege napolnite do približno 40 %, ker bo pena še expandirala. Po preteku ene ure lahko v preostanek rege še enkrat napolnite peno, seveda če je to potrebno. Prej nanešen sloj bo z novim popolnoma zlepljen. Delovna temperatura Promafoama C je od 5 °C do 30 °C. Temperatura okolice pa mora biti od 1 °C do 35 °C.

Pakiranje in skladiščenje:

PROMAFOAM C je pakiran v aluminijaste pločevinke velikosti 700 ml. Skladiščite ga na suhem pri temperaturi od 1 °C do 25 °C, največ 9 mesecev.

Varstvo pri delu:

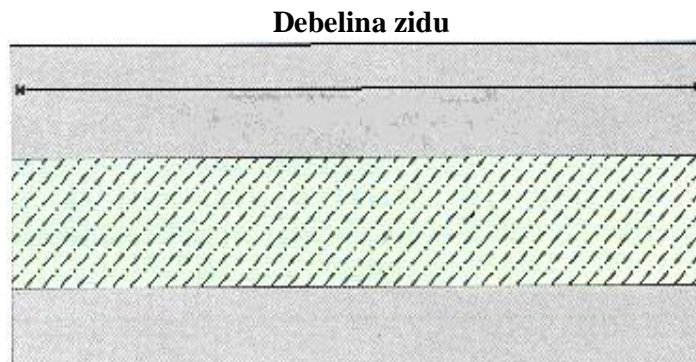
Neutrjena pena draži oči, dihalne poti in kožo. Med uporabo preprečite kontakt pene s kožo ali sluznico oči ali ust. Če pena kljub previdnosti pride v kontakt z očmi, jih takoj izperite z večjo količino vode. Peno uporabljajte samo v dobro zračnih prostorih. Ne hranite je na dosegu otrok.

Poraba:

Pri prostem razvijanju pene, nastane iz ene 700 ml pločevinke približno 25 litrov pene. Odvisno od dimenzije rege, lahko z eno pločevinko napolnite sledeče dolžine reg. Podatki so v tekočih metrih brez kala.

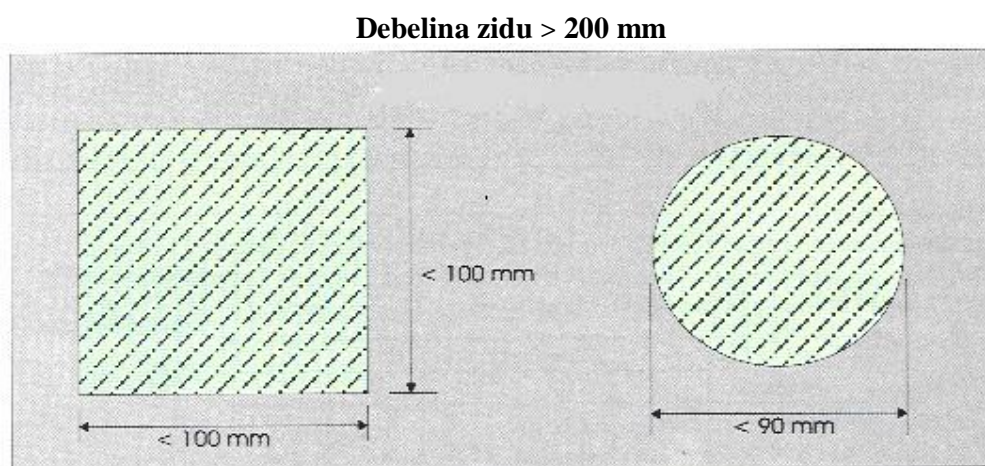
Globina rege (mm)	Širina rege (mm)				
	8	10	20	30	40
70	44,6	35,7	17,9	11,9	8,9
100	31,3	25,0	12,5	8,3	6,3
120	26,0	20,8	10,4	6,9	5,2
150	20,8	16,7	8,3	5,6	4,2

Stavbne rege



Če je debelina zidu med 100 in 200 mm lahko tesnite rege do premera največ 10 mm. Pri debelini zidu med 200mm in 250 mm je ta širina do 30 mm. Pri zidovih večje debeline pa največ 40 mm

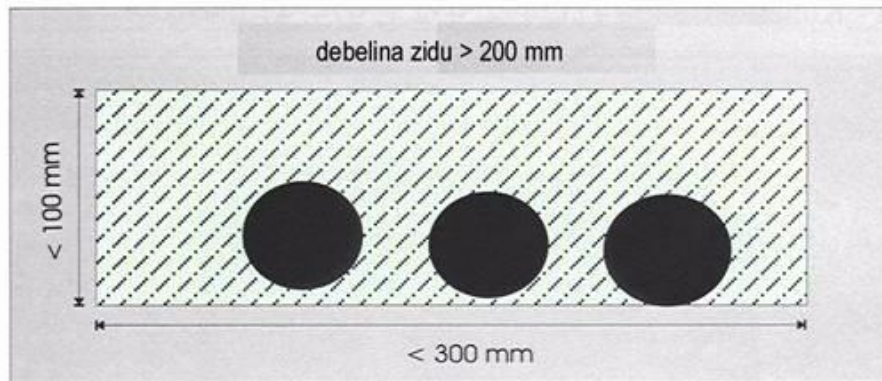
Stavbne odprtine



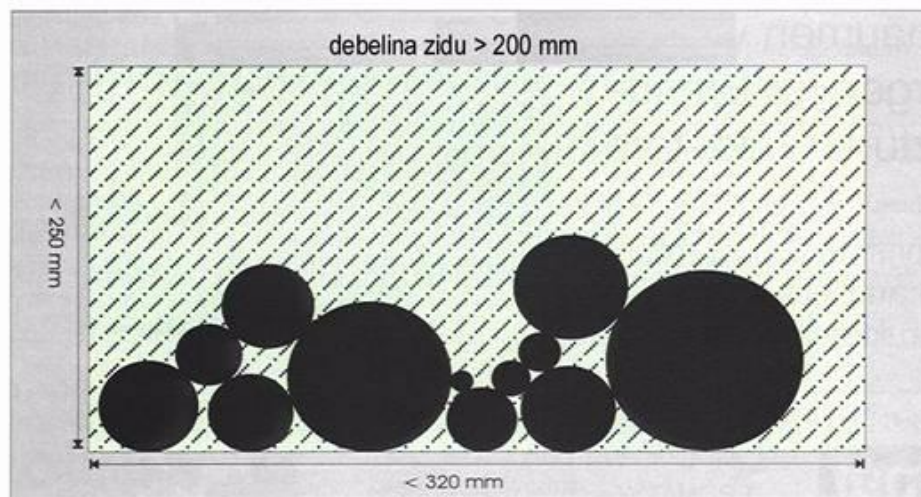
Pravokotne ali kvadratne odprtine

Okrogle odprtine

Požarna zatesnitev prehoda kablov in cevi EI 90



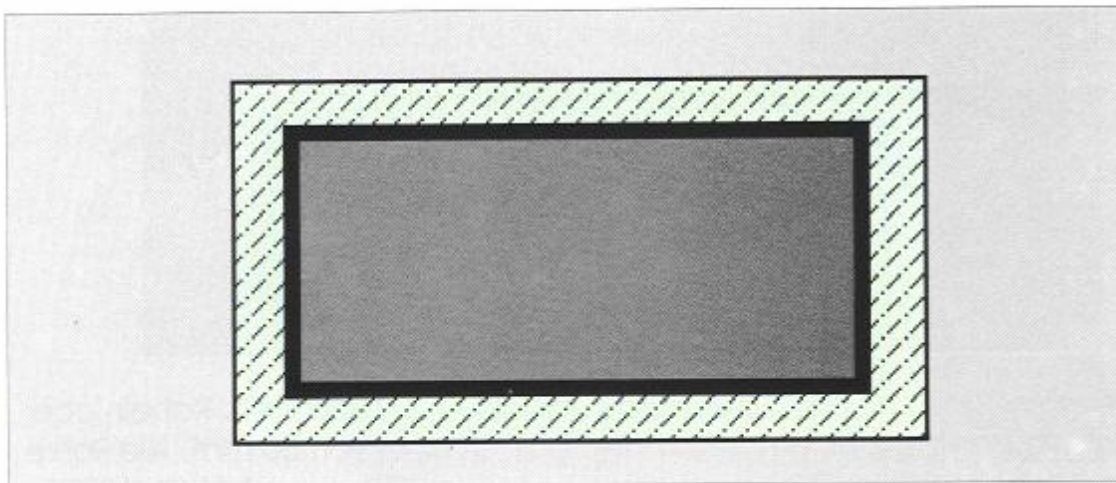
Pravokotne odprtine skozi katere potekajo največ 3 kovinske cevi, kabli ali zvitki žic s premerom ne več kot 50 mm. Vse cevi, kabli ali zvitke žic premažite z obeh strani v dolžini 100 mm s PROMASTOP - Coatingom in jih položite na zid.



Pravokotne odprtine skozi katere poteka poljubno kablov ali zvitkov žic. Vse kabli ali zvitke žic in utrjeno peno, premažite z obeh strani v dolžini 100 mm s PROMASTOP - Coatingom. Kable položite direktno na zid.

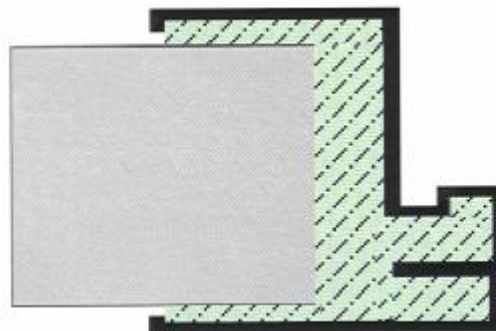
Prehod klima kanalov skozi zid

za Promat - konstrukcije 471, 472, 472.1, 474, 475, 476



Pri zidovih debeline 150 mm je maksimalna širina rege 40 mm
Pri zidovih debeline 250 mm je maksimalna širina rege 60 mm

**Zapenjenje podbojev
požarnih vrat**



Ta konstrukcija mora biti preverjena s sistemskim požarnim preizkusom

Promat



Za vse ostale informacije:

PROMAT d.o.o.
Pungert 26
4220 Škofja Loka
Tel.: 04 51 51 451
Fax.: 04 51 51 450
E-Mail: Promat-Slovenija@siol.com