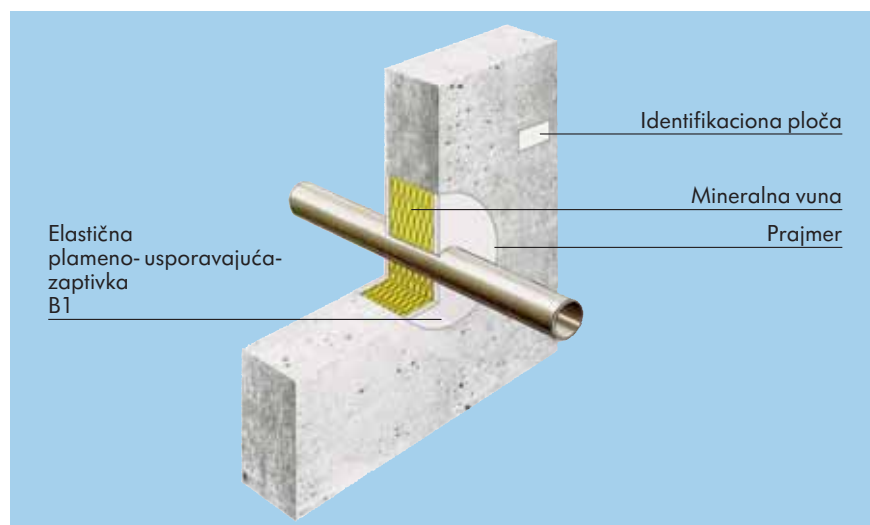


Sistem **G** Cijevni prodor **E**



**Pregradni sistem za negori-
ve cijevne vodove koji se
sastoje od mineralne vune
A1 i protivpožarnog siliko-
na.**



Za novu instalaciju potrebno je

43 = Mineralna vuna A1

51 = Elastična plameno-usporavajuća zaptivka B1

ako je nepходно **51** =Silikon-prajmer (predpremaz za silikon)

Gore nabrojani proizvodi se mogu naći u specifikacijama protivpožarnih proizvoda.

Izveštaji ispitivanja i odobrenja za sljedeće primjene

Bez potrebnih odobrenja za sistem, pošto su ispunjeni uslovi u skladu sa LAR.

Odobrenje za proizvod Elastična plameno-usporavajuća zaptivka B1 P-MPA-E-00-583

Područje primjene

Cijevni pregradni sistem za cijevi za vodu i otpadnu vodu. Može se koristiti za sisteme cijev-u-cijevi i cijevi u izbušenim betonskim otvorima.

Svojstva

Gasno-, vodo- i dimozaptivna, otporna na pritisak, čak i u slučaju požara. Zvučna izolacija cijevi od krutih komponenti.

Absorpcija pomjeranja
radijalno: $\pm 10\%$ od prvobitne širine fuge.
aksijalno: 20% od prvobitne širine fuge.

Posebno važno

Cijevni pregradni sistem je posebno pogodan za zaptivanje cijevi sa termičkim i mehaničkim pomjeranjem. Mineralna vuna mora imati minimalnu zaptivnu zapreminsku masu od 90 kg/m^3 .

Dimenzije pregrade

Rastojanje između cijevi i izbušenih otvora u betonu može biti max. 10 cm prema LAR.

Trajanje vatrootpornosti

F 90 (min), u skladu sa LAR.

Dimenzije

Širina fuge	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
Dubina ugradnje silikona	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Debljina zida	$\geq 100 \text{ mm}$	$\geq 100 \text{ mm}$	$\geq 100 \text{ mm}$	$\geq 100 \text{ mm}$	$\geq 100 \text{ mm}$