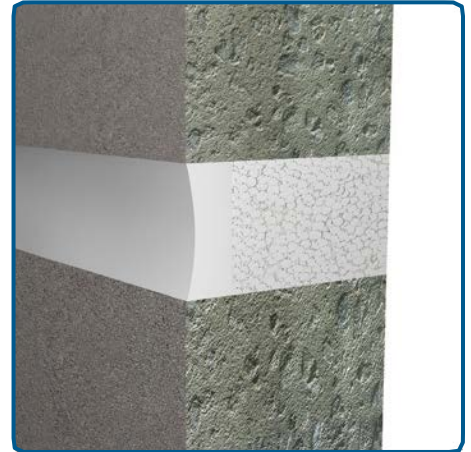


Osnovni preduvjeti za izvedbu protupožarne pregrade

Provjera (vizualna kontrola) stropne ili zidne konstrukcije s obzirom na nosivost i trajanje vatrootpornosti. Protupožarna pregrada koja se izvodi i susjedni građevinski element moraju odgovarati najmanje zahtijevanom trajanju vatrootpornosti. Oko instalacija mora biti dovoljno mjesta za izvedbu izolacije. Ako je neophodno, potrebno mjesto treba osigurati na objektu. Kako bi se zadovoljili statički zahtjevi u slučaju požara, sve instalacije koje prolaze kroz pregradu moraju biti pričvršćene što bliže prodoru zida ili stropa (preporuka: oko 250 mm). Za pričvršćenja sistema, zaštite od gaženja i ovjese smiju se koristiti samo provjereni metalni materijali kao npr. šine U-profila, čelični kutnici i šipke s navojem. Ovjesi i zaštite od gaženja moraju se pričvrstiti isključivo na susjedni masivni građevni element.



Općenito o PROMASEAL®-A

- protupožarna masa koja ekspandira bez pritiska
- širina fuge najmanje 5 mm
- stvrdnjavanje gornjeg sloja nakon otprilike 15 minuta (20° C i 65 % rel. vlažnost zraka)
- premazivanje bojom je moguće nakon 24 sata, u svakom slučaju treba provjeriti kompatibilnost s bojom
- načetu posudu treba brzo potrošiti
- korišteni radni uređaj nakon uporabe očistiti vodom



Uvjeti za obradu PROMASEAL®-A

- temperatura podloge i okolna temperatura ne smije biti niža od +5° C, niti viša od +40° C
- relativna vlažnost zraka veća od 65% uzrokuje dulje vrijeme sušenja
- podloga mora biti očišćena od masnoća i prašine

Proizvode treba koristiti sukladno odredbama za građevinske proizvode u Općim, odredbama za protupožarnu zaštitu u Posebnim i odgovarajućim, za zemlju specifičnim, svjedodžbama o ispitivanju i dozvolama kao i sukladno nacionalnim građevinsko-pravnim odredbama. Proizvode smije koristiti samo stručna tvrtka koja posjeduje dostatna znanja i samo nakon točnog pregledavanja smjernica za obradu, sigurnosnih podataka i svjedodžbi o ispitivanju i dozvola koje su specifične za dotičnu zemlju. Dodatne informacije o tome kako i gdje možete primjenjivati ovaj proizvod možete naći u priručniku ili kontaktirati lokalni Promat ured. Sve relevantne dokumente možete besplatno dobiti od lokalnog Promat ureda. Za zemlje izvan EU vrijede posebne tehničke smjernice. U slučaju potrebe, možete stupiti s nama u kontakt.

Teoretski podaci o potrošnji po kartuši od 310 ml

Širina fuge	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm
Dubina fuge							
10 mm	3,1 mt	2,0 mt	1,5 mt	1,2 mt	1,0 mt	0,8 mt	0,6 mt
15 mm	2,0 mt	1,3 mt	1,0 mt	0,8 mt	0,6 mt	0,5 mt	0,4 mt
20 mm	1,5 mt	1,0 mt	0,7 mt	0,6 mt	0,5 mt	0,4 mt	0,3 mt

Radni koraci za izvođenje protupožarnih pregrada i fuga u zidu i stropu

- očistiti špalete
- upijajuće podloge prethodno navlažiti vodom ili obraditi Primer-om
- postaviti pokrovne ljepljive trake
- nanijeti materijal za ispunu
- nanijeti masu za brtvljenje (paziti na bočno prijanjanje)
- izravnati (zagladiti) površinu brtveće mase
- skinuti pokrovne ljepljive trake
- označiti pregradu

Dodatne informacije o područjima primjene i izvedbama možete naći u ispitnom izvješću proizvođača.

