



**IKT**



**fischer** innovative solutions

# FIRE STOP INSTALACIONI SISTEMI

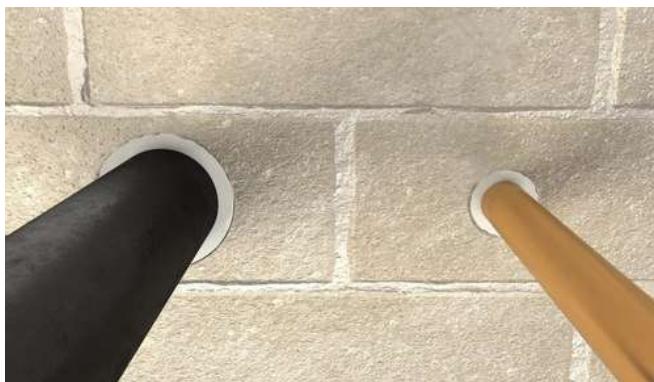
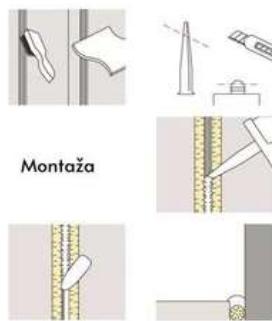
## GRAĐEVINSKI PROTIVPOŽARNI INSTALACIONI SISTEMI

### Fischer FiAM fire stop protivpožarni ispunjivač



Fischer FiAM fire stop – protivpožarni ispunjivač je jednokomponentna akrilna emulzija na vodenoj bazi koja može da obezbedi otpornost na vatru do 5 sati kada se koristi u građevinskim spojevima, u vertikalnim i horizontalnim primenama. Kada je izložen vatri, reaguje tako da formira visoko izolacioni materijal koji usporava prenos topote i pruža barjeru za zaptivanje požara. Još jedna prednost je što sprečava prenos zvuka i pokazuje odlične rezultate kod spuštanja nivoa buke. Može se koristiti sa različitim materijalima, kao što su drvo, čelik, beton, zid od cigle/bloka, i koristi se u okviru fischer FCPS sistema obloženih panela, koji su dizajnirani za zaptivanje velikih otvora u protivpožarnim podovima i zidovima.

- Testirano prema BS EN1366-3 & 4, UL 2079 i BS476-20
- FiAM ima ETA odobrenje i CE oznaku
- Ne sadrži halogene i rastvarače.



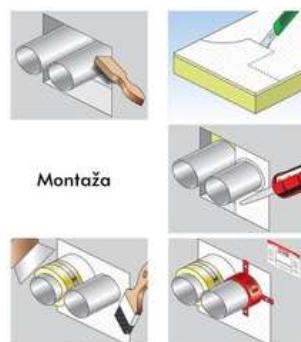
### Fischer FFC fire stop protivpožarna obujmica



Fischer FFC fire stop – protivpožarna obujmica je obujmica za zaptivanje širokog spektra zapaljivih cevi koje prolaze kroz vatrootporne zidove i podove. U pitanju je čelična obujmica obložena prahom koji sadrži materijal na bazi grafita i reaguje na topotlu tako što se širi tokom požara. Može se koristiti samostalno ili u aplikacijama mešovitog prodora. Može se primenjivati kod različitih građevinskih materijala: fleksibilne i krute zidne konstrukcije, podovi od punog betona, šuplji montažni podovi, vatrootporni zidovi i podni sklopovi; i nemetalnih cevi kao što su PVC, HDPE, MDPE, ABS različitih veličina.

#### Prednosti:

- lako naknadno montiranje u bilo kom trenutku
- vodootporen
- unapred fiksirane uši za pričvršćivanje

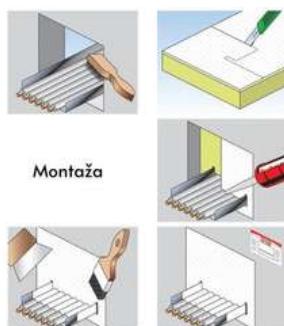


# Fischer FCPS fire stop protivpožarni sistem panela



Fischer FCPS fire stop – protivpožarni sistem panela sastoji se od panela od kamenih vlakana sa premazom – ablativnim zaptivačem i koristi se za višestruke prodore, u vertikalnim i horizontalnim primenama. Obezbeđuje efikasnu protivpožarnu zaštitu, a takođe sprečava prenos zvuka i pokazuje odlične rezultate kod spuštanja nivoa buke i blokiranja ventilacije i dima. Dizajniran je da obezbedi do 4 sata integriteta i 2 sata izolacije u slučaju požara. Odobren je za lake pregradne zidove, a preporuka je za male i velike otvore, za montažu kablova i nosača kablova, metalnih i nemetalnih cevi.

- FCPS je testiran prema BS 476 deo 20 & amper; 22, EN 1366-3 i i
- ima ETA odobrenje i CE oznaku
- bez azbesta i halogena



# Fischer FFSC fire stop protivpožarni malter



Fischer FFSC fire stop – protivpožarni malter je specijalno formulisano jedinjenje na bazi gipsa, koje kada se pomeša sa vodom može da se koristi za gletovanje ili da se sipa oko servisnih prodora, bilo vertikalnih, bilo horizontalnih. Testiran je prema ENI366-3 i UL1479 i može da obezbedi do 4 sata integriteta i izolacije u slučaju požara. Napravljen je na vodenoj bazi, bez halogena i azbesta i ima odlična akustična svojstva. Dizajniran je da se nanese u roku od 30-45 minuta u zavisnosti od temperature okoline, a konačnu primenu – prihvat pešačkog saobraćaja može da primi već u roku od 72 sata. Primenu nalazi kod montaže metalnih konstrukcija od čelika i gvožđa, nemetalnih konstrukcija, praznina ili šupljina u podovima ili zidovima, snopova kablova...

- Na bazi vode
- Nizak VOC
- Nosivost
- Odlična akustična svojstva
- I vertikalne i horizontalne primene
- Bez halogena i azbesta

