

1600 °C SEALANT

ZAPTIVNA MASA OTPORNA NA VATRU NA BAZI NEORGANSKIH SILIKATA. KORISTI SE ZA BRZE POPRAVKE KAMINA, PEĆI, DIMNJAKA I VATROSTALNIH BLOKOVA.



OSOBINE

- Bez mirisa.
- Ne sadrži azbest.
- U vertikalnim fugama ne curi.
- Odlično prianja na većinu građevinskih materijala (beton, aluminijum, šamotna cigla, staklo, čelik, gvožđe) bez prednamaza.
- Dobra mehanička svojstva.
- Nije pogodna za zaptivanje dilataционих fuga.
- Masa ni nakon što očvrsne ne sme da bude izložena kiši ili ispiranju tekućom vodom.
- Temperaturna otpornost od -20 °C do 1600 °C.
- Nanosimo je na temperaturama od +5 °C do +35 °C.
- Sprečava širenje vatre, dima i gasova.
- Boja: crna i prljavo bela.

TESTOVI I SERTIFIKATI

REI 180

otpornost na vatru

OBLAST PRIMENE

- Za lepljenje vatrostalnih materijala pri čemu se zahteva visoka temperaturna otpornost do 1600°C i otpornost na vatru: peći, dimnjaci, kamini, šporeti i zaptivanje oko cevi.
- Može da se nanosi na beton, aluminijum, šamotnu ciglu, staklo, čelik i gvožđe.

TEHNIČKI PODACI

Boja	crna
Specifična težina	1800 ± 10 kg/m ³
Temperaturna postojanost	od -20 °C do +1600 °C
Temperatura nanošenja	od +5 °C do +35°C
Temperatura paljenja	nezapaljivo i negorivo
Promena zapremine	pribl. 35 %

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Preparacija površine:

Površina koju zaptivamo mora da bude čvrsta, čista, bez prašine i masnoća. Uklanjamo sve labave i loše vezane delove. Pre upotrebe površinu koju zaptivamo treba nakvasiti.

Priprema fuge i doze:

- Dozu sa gornje strane pored navoja odsečemo, navijemo dozator koji, s obzirom na širinu fuge, koso isečemo i stavimo u pištolj. Pri prekidu rada, odnosno pri zameni doza otpustimo ručicu na ručnom pištolju i povučemo okidač unazad.
- Masu potiskujemo u dubinu i odmah nakon nanošenja zagladimo je lopaticom ili mokrom krpom a višak uklonimo pre nego što se masa stvrdne.
- Masa se stvrdnjava tokom 24 h, a zatim je polako zagrevamo.
- U toku stvrdnjavanja na površini mogu da se pojave male pukotine koje su posledica skupljanja zaptivne mase. Uklanjamo ih tako što nanesemo dodatni sloj koji će se uhvatiti za prethodni.
- Nakon upotrebe alat treba dobro isprati vodom jer je očvrslu masu veoma teško odstraniti.

PAKOVANJE

- Kartuša 300 ml.
- Po dogovoru moguća su i druga pakovanja.

SKLADIŠTENJE

Najmanje 12 meseci na suvom mestu, na temperaturi od 10 °C do 25 °C. Ne skladištiti u blizini hladnih ili vrućih tela.

ZDRAVLJE, BEZBEDNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o bezbednosti, uputstvima za bezbedno rukovanje i ličnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u bezbednosnom listu. Bezbednosti list se može dobiti na zahtev. Primerak možete da dobijete i kod svog prodajnog zastupnika TKK.

UPOZORENJE

Uputstva su data na osnovu naših istraživanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uslova i načina rada preporučujemo da izvedete testiranja za svaki slučaj upotrebe.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com