



**VATROOTPORNA BRTVEĆA MASA NA BAZI NEORGANSKIH SILIKATA.  
KORISTI SE ZA BRZE POPRAVKE KAMINA, PEĆI, DIMNJAKA I  
VATROSTALNIH BLOKOVA.**

### OSOBINE

- Bez mirisa.
- Ne sadržava azbest.
- U okomitim fugama ne curi.
- Odlično prijanja na većinu građevnih materijala (beton, aluminij, šamotna cigla, staklo, čelik, željezo) bez prednamaza.
- Dobra mehanička svojstva.
- Nije pogodna za brtvljenje dilatacijskih fuga.
- Masa ni nakon što stvrdne ne smije biti izložena kiši ili ispiranju tekućom vodom.
- Temperaturna postojanost od -20 °C do 1600 °C.
- Nanosimo je na temperaturama od +5 °C do +35 °C.
- Sprječava širenje vatre, dima i plinova.
- Boja: crna.

### TESTOVI I CERTIFIKATI

REI 180

otpornost na vatru

### PODRUČJE PRIMJENE

- Za lijepljenje vatrostalnih materijala pri čemu se zahtijeva visoka temperaturna otpornost do 1600°C i vatrootpornost: peći, dimnjaci, kamini, štednjaci i brtvljenje oko cijevi.
- Može se nanositi na beton, aluminij, šamotnu ciglu, staklo, čelik i željezo.

### TEHNIČKI PODATCI

Boja

crna

Specifična težina

1800 ± 10 kg/m<sup>3</sup>

Temperaturna postojanost:

od -20 °C do +1600 °C

Temperatura nanošenja:

od +5 °C do +35°C

Temperatura paljenja:

nezapaljivo i negorivo

Promjena volumena:

pribl. 35 %

### UPUTA ZA UPORABU

#### Priprema površine:

Površina koju brtvimo mora biti tvrda, čista, bez prašine i masnoća. Odstranimo sve labave i loše vezane dijelove. Prije uporabe površinu koju brtvimo trebamo navlažiti.

### **Priprema fuge i doze:**

- Dozu s gornje strane pored navoja odrežemo, navijemo dozator koji s obzirom na širinu fuge koso odrežemo i stavimo u pištolj. Pri prekidu rada, odnosno pri zamjeni doza otpustimo ručicu na ručnom pištolju i povučemo okidač unatrag.
- Masu potiskujemo u dubinu i odmah nakon nanošenja zagladimo je lopaticom ili vlažnom krpom, a višak uklonimo prije nego što se masa stvrdne.
- Masa se stvrdnjiva tijekom 24 sata, a zatim je polako zagrijavamo.
- Tijekom stvrdnjivanja na površini se mogu pojaviti male pukotine koje su posljedica skupljanja brtveće mase. Uklanjammo ih tako što nanesimo dodatni sloj koji će se uhvatiti za prethodni.
- Nakon uporabe alat treba dobro isprati vodom jer je stvrdnutu masu veoma teško ukloniti.

### **PAKIRANJE**

- Kartuše 300 ml.
- Po dogovoru moguća su i druga pakiranja.

### **SKLADIŠTENJE**

Najmanje 12 mjeseci na suhom mjestu, na temperaturi od 10 °C do 25 °C. Ne skladištiti u blizini hladnih ili vrućih tijela.

### **ZDRAVLJE, SIGURNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE**

Dodatne informacije o sigurnosti, upute za sigurno rukovanje i osobnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u sigurnosnom listu. Sigurnosni list može se dobiti na zahtjev. Primjerak možete dobiti i kod svojega prodajnog zastupnika TKK.

### **POZOR**

Upute su dane na temelju naših ispitivanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučamo izvedbu testiranja za svaki slučaj uporabe.



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