



**SZERVETLEN SZILIKÁT BÁZISÚ TŰZÁLLÓ TÖMÍTŐANYAG. KANDALLÓK, TŰZHELYEK, KÁLYHÁK, KÉMÉNYEK ÉS TŰZÁLLÓ TÉGLÁK GYORS JAVÍTÁSÁRA ÉS TÖMÍTÉSÉRE SZOLGÁL.**

### TULAJDONSÁGOK

- Szagtalan.
- Azbesztmentes.
- Nem csúszik meg függőleges hézagokban.
- Kitűnő tapadás a legtöbb építőanyaghoz [beton, alumínium, tűzálló téglák, üveg, acél és vas] alapozó használata nélkül is.
- Jó mechanikai tulajdonságok.
- Dilatációs hézagok tömítésére nem alkalmas.
- A tömítőanyagot a megszilárdulása után sem érheti eső vagy víz.
- Hőállóság -20 °C és 1600 °C között.
- Alkalmazás + 5 °C és +35 °C közötti hőmérsékleten.
- Megakadályozza a tűz, a füst és a gáz terjedését.
- Szín: fekete.

### TESZTEK ÉS TANÚSÍTVÁNYOK

REI 180

tűzállóság

### FELHASZNÁLÁS

- Olyan tűzálló anyagok ragasztására használják, ahol magas, akár 1600 °C -os hőállóságra és tűzállóságra van szükség: kályhák, kémények, tűzhelyek és csövek körüli tömítések.
- Alkalmazható betonon, alumíniumon, égetett téglán, üvegen, acélon és vason.

### MŰSZAKI ADATOK

Szín

fekete

Fajsúly

1800 ± 10 kg/m<sup>3</sup>

Hőállóság

-20 °C és +1600 °C között

Alkalmazási hőmérséklet

+5 °C és +35 °C között

Égési hőmérséklet

nem gyúlékony és nem

éghető

Térfogat változás

kb. 35%

### ALKALMAZÁS

#### Felület előkészítése:

A tömítendő felületnek keménynek, tisztának, por- és zsírmentesnek kell lennie. Távolítsa el az összes levált és rosszul rögzített részt. A tömítőanyag felhordása előtt nedvesítse meg a felületet.

### **Hézag és a kartus előkészítése:**

- Vágja le a kartus tetejét, majd csavarja fel a csőrt, amelyet a hézag szélessége alapján kell méretre vágni és a pisztolyba helyezni. A munka megszakításakor engedje el a pisztoly fogantyúját, és húzza vissza a dugattyút.
- Jól nyomja rá a tömítőanyagot a felületre, és simítsa el egy spatulával vagy nedves ruhával, hogy eltávolítson minden felesleges tömítőanyagot, mielőtt megszilárdulna.
- A tömítőanyag keményedési ideje 24 óra; ezt követően lassan felmelegíthető.
- A kikeményedési folyamat során apró repedések jelenhetnek meg a felületen, melyek a zsugorodás következményei. Ezek eltávolíthatók egy újabb réteg felhordásával, amely rásimul az előző rétegre.
- A munka után alaposan öblítse le a szerszámokat vízzel, mivel a tömítőanyagot nagyon nehéz eltávolítani, ha az már megszilárdult.

### **KISZERELÉS**

- 300 ml-es kartus.
- Egyéb kiszerezések megegyezés alapján elérhetőek.

### **TÁROLÁS**

12 hónapig száraz helyen, 10 °C és 25 °C közötti hőmérsékleten. Ne tárolja hideg vagy forró tárgyak közelében.

### **INFORMÁCIÓK EGÉSZSÉGÜGYI, BIZTONSÁGI RENDELKEZÉSEKRŐL ÉS A HULLADÉKKEZELÉSRŐL**

A biztonsági információkkal, a biztonságos kezelési útmutatókkal, az egyéni védőeszközökkel, valamint a hulladék kezelésével kapcsolatos további információk megtalálhatók a biztonsági adatlapon. Kérésre biztonsági adatlap kapható. TTK forgalmazójától is kérhet egy másolatot.

### **FIGYELEM**

Az ebben a dokumentumban szereplő utasítások kutatásainkon és tapasztalatainkon alapulnak, azonban az egyedi körülményekre és munkamódszerekre való tekintettel javasoljuk, hogy termékeinket próbálja ki még az alkalmazás előtt.



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