



TARTÓSAN RUGALMAS TÖMÍTŐ- ÉS RAGASZTÓANYAG, AMELY NEM HAGY FOLTOT, MÉG AZ OLYAN ERŐSEN PORÓZUS ANYAGOKON SEM, MINT A MÁRVÁNY ÉS A TERMÉSZETES KŐ.

TULAJDONSÁGOK

- Nem hagy foltokat sem a márványon sem a természetes kővön.
- Nem csúszik meg függőleges hézagokban.
- Alapozó felvitele nélkül is kiválóan tapad a legtöbb építőanyaghoz.
- A porózus felületekhez és bizonyos típusú műanyagokhoz való tapadás alapozó használatával javítható.
- Kiváló mechanikai tulajdonságok.
- Ellenáll az időjárási viszonyoknak, az UV-fénynek és az öregedésnek.
- Ellenáll a különböző vegyszereknek.
- Nem okoz korróziót.
- Speciális adalékanyagának köszönhetően megakadályozza a penész kialakulását.
- Szín: átlátszó.

TESZTEK ÉS TANÚSÍTVÁNYOK

EN 15651-1,2,3,4

CE

ISO 846

fungicid hatás meghatározása

EN 1186, EN 13130 in CEN/TS 14234

élelmiszeripari felhasználás vizsgálata

FELHASZNÁLÁS

- Márvány, természetes kő, gránit, terazzo anyagok és porfír tömítésére, illetve ezen anyagok fémszerkezetekhez való rögzítésére; beltéri és kültéri használatra egyaránt alkalmas.
- Szaniter helyiségekben való tömítésre és ragasztásra is alkalmas.
- Kiválóan tapad más építőanyagokhoz is, például: beton, téglá, fa, acél, alumínium, különböző típusú műanyagok, habbeton, kerámia, gipszkarton, üveg, klinker, fém, porcelán, hungarocell, zománc stb.

MŰSZAKI ADATOK

Friss tömítőanyag

Bázis

semleges oxim szilikon

Külső megjelenés

paszta

Kötési mechanizmus

levegő nedvességtartalmának hatására

Fajsúly

1015 ± 10 kg/m³ [átlátszó]

Bőrképződés ideje

23 °C/50 % relatív pár.

7 perc

Szilárdulási idő

23 °C/50 % relatív pár.

2 mm/nap

Megfolyási ellenállás	SIST EN 27390	0 mm
Alkalmazási hőmérséklet		+5 °C és +40 °C között

Megszilárdult tömítőanyag

Shore A Keménység	ISO 868	15-30
Szakítószilárdság	EN 28339	0,40-0,70 MPa
E modul 100%	ISO 28339	< 0,4 MPa
Szakadási nyúlás	EN 28339	200-300 %
Szakítószilárdság	ISO 37 rúd 1	> 1,20 MPa
Szakadási nyúlás	ISO 37 rúd 1	> 400 %
Térfogat változás	ISO 10563	< 10 %
Rugalmas helyreállítás	SIST EN 27389	>90 %
Hőállóság		-40 °C és +180 °C között

ALKALMAZÁS

Használat előtt javasoljuk, hogy teszt elvégzésével ellenőrizze le a tömítőanyag megfelelő tapadását a felületen.

Felület előkészítése

Az alkalmazási felületnek száraznak, keménynek, tisztának, por- és zsírmentesnek kell lennie. Távolítsa el az összes levált és rosszul rögzített részt.

Hézag és a kartus előkészítése

- A porózus anyagokra való még jobb tapadáshoz használjon TKK SEAL silicone & hybrid alapozót.
- Ha azt szeretné, hogy az illesztések szépen nézzenek ki, ragassza le a széleket maszkolószalaggal.
- 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.
- A tömítőanyagot a lehető legegyszerűsebben hordja fel.
- A munkafolyamat végén használjon egy simító eszközt – pl. egy TKK simító eszközt, vagy vízzel nedvesítse be az ujját, hogy elsimítsa a tömítőanyagot, mielőtt a bőrképződés elkezdődne. Nagyon fontos, hogy a tömítőanyagot jól nyomjuk rá az alkalmazási felületre.
- Távolítsa el a maszkolószalagot, mielőtt a tömítőanyag szilárdulni kezd.
- A friss tömítőanyagot és a szerszámokat a TKK CLEAN PROTECT szerszám tisztítószerrel tudja megtisztítani, a megszilárdult tömítőanyagot először mechanikusan, majd - a szilárd szilikon eltávolítására szánt - TKK CLEAN PROTECT tisztítószerrel távolítsa el.

A dilatációs hézagok megfelelő felmérése:

A tömítőanyag optimális rugalmassága érdekében rendkívül fontos a megfelelő szélesség : mélység arány. Az arány 2 : 1, vagy maximum 1 : 1. A tömítőanyag nem tapad a hézag aljára, csak az oldalaira. A hézag mélységét TKK SEAL Back kitöltőszalag használatával csökkentheti. A hézag minimális szélessége 6 mm, maximális szélessége 20 mm lehet.

KISZERELÉS

- 300 ml-es kartus.
- 200 literes hordó.
- Egyéb kiszerezések megegyezés alapján kaphatók.

TÁROLÁS

12 hónapig száraz és hideg helyen, 25 °C alatti hőmérsékleten, eredeti, lezárt csomagolásban.

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. TKK 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