



TARTÓSAN RUGALMAS ECETSAVAS TÖMÍTŐANYAG KIVÁLÓ TAPADÁSSAL A LEGTÖBB SZILIKÁT ANYAGHOZ: ALUMÍNIUM, KERÁMIA, ÜVEG, ÜVEGEZETT FELÜLETEK, PROFILOZOTT ÜVEG (KOPOLIT), KLINKER, PORCELÁN STB.

TULAJDONSÁGOK

- Nem csúszik meg függőleges hézagokban.
- Kitűnően tapad az alumíniumhoz, kerámiához, üveghez, fényesített felületekhez, profilra húzott [kopolit] üveghez, klinkerhez és porcelánhoz.
- Jó mechanikai tulajdonságok.
- Ellenálló a légköri hatásokkal, UV sugárzással és öregedéssel szemben.
- Ellenálló a vegyszerek széles skálájával szemben.
- A szilárdulás során ecetsav szabadul fel.
- Széles színskála [lásd a színekártyát].

TESZTEK ÉS TANÚSÍTVÁNYOK

EN 15651-1,3

CE

FELHASZNÁLÁS

Szilikát anyagok és kisebb terhelésnek kitett rések tömítésére, valamint profilozott [kopolit] üveg beépítésére.

MŰSZAKI ADATOK

Friss anyag

Bázis		ecetsavas szilikon
Külső megjelenés		paszta
Kötési mechanizmus		nedvesség és levegő hatására
Fajsúly		940±10 kg/m ³
Bőrképződés ideje	23 °C/50 % relatív pár.	20 min
Megszilárdulás ideje	23 °C/50 % relatív pár.	3 mm/nap
Megfolyási ellenállás	ISO 7390	0 mm
Alkalmazási hőmérséklet		+5 °C és +40 °C között

Megszilárdult anyag

Shore A keménység	ISO 868	10-20
Szakítószilárdság	ISO 8339	0,3-0,5 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Szakadási nyúlás	ISO 8339	150-250 %

Szakítószilárdság	ISO 37	> 1,2 MPa
Szakadási nyúlás	ISO 37	> 350 %
Térfogat változás	ISO 10563	> 10 %
Rugalmas helyreállítás	ISO 7389	98 %
Hőállóság	-40 °C és +150 °C között	

ALKALMAZÁS

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

A felület előkészítése:

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

A hézag és a kartus előkészítése:

- 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 legegyszerűbben hordja fel.
- A munkafolyamat végén használjon TKK SEAL simító eszközt - egy simító eszközt, vagy TKK SEAL simítószerszerrel kenje be az ujját a tömítőanyag elegyengetésére, mielőtt az anyag bőrösödni kezdene. Nagyon fontos, hogy a tömítőanyagot jól nyomjuk rá az alkalmazási felületre.
- Távolítsa el a maszkolószalagot, mielőtt a tömítőanyag bőrösödni kezdene.
- A friss tömítőanyagot és a szerszámokat a TKK CLEAN PROTECT szerszám tisztítószerrel tisztíthatja meg, a megszilárdult tömítőanyagot először mechanikusan, majd szilárd szilikon eltávolítására szánt TKK CLEAN PROTECT szilikon eltávolítóval vagy TKK CLEAN PROTECT univerzális tisztítószerrel távolítsa el.

A hézag mélysége (mm)	A hézag szélessége (mm)				
	4	6	8	10	12
6		7,2	5,4	4,3	3,7
8			4,1	3,2	2,7
10				2,6	2,2
12					1,8

A táblázat megmutatja, hogy a hézag szélességétől és mélységétől függően egy 260 ml-es kartus hány folyóméternyi hézag tömítésére képes.

KISZERELÉS

- 260 ml-es kartus
- 190 l-es hordó
- 600 ml, 400 ml, 300 ml-es hurka
- Egyéb kiszerelések megegyezés alapján elérhetőek.

TÁROLÁS

12 hónap száraz, hűvös helyen 25 °C alatti hőmérsékleten, eredeti zárt 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, Slovenija
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com