

# TEKASIL COLOR



## TULAJDONSÁGAI

- Nem sárgul
- Különleges adalékának köszönve megakadályozza penész keletkezését a szilikonon
- A függőleges fugákban nem csúszik
- Alapozó nélkül is kitűnően tapad az építőanyagok többségéhez: betonhoz, téglához, fához, acélhoz, alumíniumhoz, különféle műanyagokhoz, habbetonhoz, kerámiához, gipsz lemezekhez, üveghez, klinkerhez, fémhez, porcelánhoz, polisztiénhez...
- A porózus anyagokhoz való jobb tapadás érdekében Primer KVZ 16 alapozót kell használni
- Nem tapad egyes műanyagfajtákhoz, polietilénhez, PTFE-hez és bitumenhez
- Kitűnő mechanikai tulajdonságokkal rendelkezik  
25%-os dillatációt tűr el
- Ellenáll a légköri hatásokkal, UV sugárzással és öregedéssel szemben
- Ellenáll a szappanokkal és mosószerekkel szemben
- Nem vált ki rozsdásodást
- Kompatibilis a festékkel és alapozókkal
- Nem lehet átfesteni
- Széles színskála: átlátszó, fehér, jázmin, bahama beige, karamell, barna, világos szürke (manhattan), szürke, antracit, fekete

## TESZTEK ÉS TANÚSÍTVÁNYOK

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC – CE jelzés
- EN 15651-2:2012 G-CC – CE jelzés
- EN 15651-3:2012 S – CE jelzés
- EN 15651-4:2012 PW-INT – CE jelzés

## FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

- Fugák tömítése fürdőszobákban, konyhákban, zuhanykabinokban, kerámia lapok között, munkafelületeken, mosdótálakon, medencék körül
- Tömítések és ragasztások a zuhanykabinokban gyártás során
- Csempék, csövek közötti fugák tömítése zuhanykabinok beépítésénél
- Különféle anyagokból készült ablak- és ajtókeretek, polcok, redőnyök és falak közötti fugák tömítése
- Tetőtéri ablakok tömítése beépítéskor
- Üvegezés



## Tekasil Color

semleges szilikonos tömítőanyag, amely ellenálló a penész keletkezésével szemben és emiatt alkalmas a fürdőszobai és konyhai tömítésekre. Egyszerű a felvitele és elsimítása, és kitűnően tapad szinte minden felülethez még alapozó nélkül is.



sanitar  
protect

10 years  
warranty

ready  
to use 6h

super  
grip

## MŰSZAKI ADATOK

### Friss massa

Alap		semleges szilikon
Kinézet		paszta
Megszilárdulás mechanizmusa		levegő nedvessége segítségével
Fajsúly		1010±20kg/m <sup>3</sup> (transzp.) 1310±20kg/m <sup>3</sup> (festett)
Kéregkialakulási idő	23°C/50% rel. nedv.tart.	7 perc
Megszilárdulási idő	23°C/50% rel. nedv.tart.	2 mm/nap
Állékonyság	ISO 7390	0 mm
Felviteli hőmérséklet		+5°C és +40°C között

### Megszilárdult massa

Szilárdság Shore A	ISO 868	15–25
Húzószilárdság	ISO 8339	0,5–0,8 MPa
Modul E 100%	ISO 8339	<0,4 MPa
Szakadási nyúlás	ISO 8339	200–300%
Szakítószilárdság	ISO 37	>1,20 MPa
Szakadási nyúlás	ISO 37	300–400%
Térfogat-változás	ISO 10563	<10%
Visszaállási képesség	ISO 7389	98%
Hőmérsékleti állandóság		-40°C és +180°C között

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Használat előtt javasolt a tömítőanyag aljzathoz való tapadásának letesztelése.

Hogyan kell szabályosan felvinni a tömítőanyagot?

1. A fuga felületének száraznak, szilárdnak, tisztának, por- és zsírmentesnek kell lennie. El kell távolítani minden kilazult és rosszul összekötött részt. A porózus anyagokhoz való jobb tapadás érdekében Primer KVZ 16 alapozót kell használni, illetve ha a fuga állandóan nedvesedik, Primer KVZ 12 alapozót (lásd a Primers műszaki lapját).
2. Amennyiben szép kinézetű fugákat kívánunk, a széleket ragasszuk le öntapadó védőszalaggal.
3. A fugába behelyezzük a TEKATRACK BACK FILLING TAPE alapozó szalagot– amelynek megfelelő méretűnek kell lennie, hogy elérhessük a tömítőanyag optimális rugalmassági tulajdonságait. Az alapozó szalag lehetővé teszi a tömítőanyagnak csupán a fuga szélein való tapadását és a fuga szabályos méretezését. A fugaszélességek optimális aránya: a fuga mélysége 2:1, és legfeljebb 1:1. A fuga legkisebb szélessége 6 mm, a legnagyobb szélessége 20 mm.
4. A kartust fent levágjuk a menetnél. Ügyeljünk, hogy ne vágjunk le túl sok menetet. Rácsavarjuk a hegyet, amelyet a fuga szélességének megfelelően ferdén le kell vágni, a fuga szélességénél valamivel keskenyebbre. A kartust kézi vagy pneumatikus pisztolyba helyezzük.
5. A tömítőanyagok a lehető legegyszerűsebben visszük fel. Munkaszünetkor illetve a dóziscserénél a kézi pisztolyon megengedjük a kart, és hátrafelé húzzuk a ravaszt.
6. A tömítőanyagot és a SMOOTHING KIT simítót TTK Smoothing Agent szerrel benedvesítjük. Elsimítjuk, és eltávolítjuk a felesleges tömítőanyagot még mielőtt kialakulna a kéreg. Nagyon fontos, hogy a tömítőanyagot erősen rányomjuk a felületre, amelyet tömítünk.
7. Azonnal eltávolítjuk az öntapadó szalagot, még mielőtt a tömítőanyag szilárdulni kezdene.
8. A friss masszát és a szerszámokat (TEKA CLEANER vagy TEKAFIN CLEANER) tisztítószerezrel tisztítjuk, a megszilárdult masszát pedig először mechanikai úton, majd a megszilárdult masszát szilikon tisztítására szolgáló Tekapursil S vagy TEKASOL Apursil tisztítószerezrel.

A penészgátló adalékot vízzel kell leöblíteni. A gombaölő hatást azzal hosszabbíthatjuk meg, hogy a fugákat minden alkalommal megszáritjuk és a helyiséget kiszellőztetjük.

### Fogyasztási táblázat

A fuga szélessége x mélysége (mm)	Folyóméterenkénti fogyasztás	Hány méter kezelhető egy kartussal
6x6	36ml	7,7
8x8	64ml	4,3
10x10	100ml	2,8
15x10	150ml	1,8
20x10	200ml	1,4

### KISZERELÉS

- 280 ml kartus
- 600 ml tömlő
- megbeszélés alapján más kiszerelés is lehetséges.

### TÁROLÁS

18 hónap száraz, hűvös helyen 25°C alatti hőmérsékleten, eredeti lezárt csomagolásban, 24 hónap a tömlős kiszerelés esetében

### EGÉSZSÉG, BIZTONSÁG KEZELÉS

A biztonságra, biztonságos kezelésre, egyéni védőeszközök használatára, valamint a tárolásra vonatkozó további információk a védőintézkedési tájékoztatólapban található. Védőintézkedési tájékoztatólap kérésre kapható. Egy példány a TKK étkezésügyi képviselőjénél is beszerezhető.

### FIGYELEM

Az útmutatást saját kutatásaink és tapasztalatunk alapján fogalmaztuk meg, de a specifikus munkafeltételek és -módszerek miatt alapos előzetes tesztelést javasolunk minden egyedi használat alkalmával.

