

Műszaki adatlap

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Terméskő szilikon matt

16-02-2024 / V 1

Leírás

Neutrálisan térhálósodó, rugalmas egykomponensű szilikon tömítőanyag gombaölő adalékkal magas szilárdsággal. Matt színű, nem okoz elszíneződést a fugaszélek környékén természetes kővek esetében. Jól tűri a nedves környezetet, az időjárási hatásokat, MEKO-mentes és festhető.



Tulajdonságok és előnyök

- Egy nagyteljesítményű szilikon tömítőanyag kifejezetten természetes kő fugáinak tömítésére, melynek során a Tremco CPG garantálja, hogy a tömítőanyag nem színezi el a fuga peremterületet.
- Kiváló matt felület
- Jól ellenáll az UV sugárzásnak, az öregedésnek és az időjárási hatásoknak.
- Matt felület
- Medencékben való felhasználásra alkalmas.
- Gyors kikeményedés - Bőrösödés 10-20 percen belül.
- Kémiaileg semleges és nem szagos
- Kompatibilis a járatos építőanyagokkal

Felhasználási cél

Ez az egykomponensű szilikon tömítőanyag speciálisan alkalmas tartósan rugalmas tömítésre üveg, márvány/terméskő és parketta, illetve számos egyéb anyag, mint a gránit, pala, terazzo stb., beton, kerámia, fémek, PVC, kezelt fafelületek stb. esetében.

Csomagolás

310 ml -es kartus (kartonként 20)
400 ml -es hurka (kartonként 20)
600 ml -es hurka (kartonként 20)

Tárolás

Tárolja állítva, +5 ° C és +25 ° C között, száraz és árnyékos helyen.

Szavatossági idő

18 hónapig, megfelelően tárolva eredeti bontatlan csomagolásban.

Alapozó táblázat

Műszaki adatlap

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Felület	Alapozó javaslat
Tégla	AT101
Beton	AT101
Természetes kő	+,AT101
Habarcs	AT101
Vakolat	AT101
Rostbeton	AT101
Alapozó - porózus	
Üveg	+
Zománc	+
Alumínium	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Sárgaréz	+, AT105, AT120, AT150, AT160
Réz	AT106, AT150, AT160
Eloxált alumínium	+, AT120, AT150, AT160
Forró dip horgavanizált acél	AT105, AT106, AT150, AT160
Önbevonatú fém	
Vas	+, AT105, AT106, AT160
Rozsdamentes acél	AT105, AT106, AT150, AT160
Epoxi por bevonat	+
Poliészterpor bevonat	+
Epoxi / poliészter keverék	+
Por bevonatú fém*	
ABS	-
Akrilüveg / PMMA	-
Poliamid	AT150, AT160
Polikarbonát	-
Grp	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Polipropilén	AT120
Polisztirol	+, AT105, AT106, AT120
PVC, merev *	AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
PVC, puha*	AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Egészségügyi akril színű	-
Üvegezett kerámia csempe - elülső oldal	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Üvegezett kerámia csempe - hátoldal	AT101
Tetőcserép	AT101
Faipari	-
Fa, festett	+
Fa, alapozott	+

Fenti ajánlások normál időjárási körülményeket feltételeznek, és a fogadófelületek sokféleségének okán orientációként szolgálnak. „+”: nincsen szükség alapozásra. „+, ...”: gyakran, de nem minden esetben hagyható el az alapozás. Azokban az esetekben amikor el akarjuk hagyni az alapozást javasolt előzetes próbákat végezni. „-”: nem javasolt a termék alkalmazása. Az információk jelen ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak, de nem helyettesíthetik a termék felhasználója által előzetesen elvégzett próbákat. Jelen információkat kötelezettség nélkül, jogi út kizárása mellett adjuk. Esetleges törvényi, jogszabályi stb. kötelezettségek figyelembevétele a termék felhasználójának felelősségi körébe tartozik

Műszaki adatlap

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Műszaki adatok

Nyúlás szakadásnál	DIN 53504 S2	kb. 320%
Shore A keménység	DIN 53505 / ISO 868	kb. 35
Alkalmazási hőmérséklet		+5°C és +40°C között
CE jel	EN 15651-1 EN 15651-3	F-EXT-INT-CC XS1
Kémiai alap		Oxím-keresztkötés
Osztályozási	EN 15651 part 1 EN 15651 part 3 EN 15651 part 4	F-EXT-INT-CC XS1 PW-EXT-INT-CC 12.5E
Kompatibilitás hagyományos építőanyagokkal Standard		adott
Keményedési sebesség - mm/1. nap		kb. 3 mm
Sűrűség	ISO 1183-1	kb. 1,3 g/cm ³
Rugalmassági visszanyerési	DIN EN ISO 7389, módszer A	kb. 90%
Filmképződési idő		kb. 15 perc
Modulus 100 %-os nyúlásnál	BS EN 8339 Method A	~ 0.6 N/mm ²
[ProductMovementAccomationFactor]	BS 8449: 2005	MAF 50
Mozgási képesség	ISO 9047	0.2
Megereszkedés	DIN EN ISO 7390 20 mm profil	0 mm
Üzemi hőmérséklet		-40°C - +150°C (rövid ideig)
Zsugorodási	BS EN 10563	~ 6%
Bőr kialakítási időe	+23°C, 50% RH	~ 15 perc
Festési	DIN ISO 16938	Nincsen migráció
Szakítószilárdsági	BS EN 8339 Method A	~ 0.8 N/mm ²
Térfogat zsugorodási	DIN EN ISO 10563	kb. 6%

Előkészítés

A fogadófelület legyen tiszta, száraz-, por-, zsírmentes és hordozóképes. A zsírtalanításhoz használjon AT200 tisztót, érzékeny felületekhez -pl. porszórt felület- használja az AT115 tisztítót. A tisztítók és felületek összeférhetőségét illetően mindig végezzen előzetes próbákat.

Fuga háttérkitöltése: az optimális fugaprofil eléréséhez használjon zártcellás PE-tömítőzsinórt.

Kivételes esetekben, pl. szilárd alapú fugák tömítése során más kitöltőanyagok is engedélyezettek (pl. PE szalag vagy fólia).

Nem alkalmasak olaj- kátrány, vagy bitumentartalmú háttérkitöltők, illetve kaucsuk-, kloroprén-, vagy EPDM bázisú anyagok.

A fogadófelületek alapozása: Javaslatokat az alapozó táblázatban talál. Porózus anyagok esetében egy ecset segítségével vékonyan vigye fel az alapozót. Nem porózus anyagok esetében használjon rongyot.

Kerüljük az alapozó által okozott szennyeződéseket a fugaszéleken túl, adott esetben arra alkalmas tisztítóval azonnal távolítsuk el.

Alapozás

A FA880 jól tapad a legtöbb felülethez - a legjobb eredményért kérjük, olvassa el az alapozó ajánlásokat.

Műszaki adatlap

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Alkalmazás

Az esztétikailag tökéletes, fugák eléréséhez javasoljuk a két fugaszél leragasztását egy arra alkalmas ragasztószalaggal. Vigye az FA880-at egyenletesen, levegő mentesen a fugába, és a felületet a bőrképződési időn belül dolgozza el AA300 simítóanyaggal koncentrátummal vagy AA301 simítóanyag sprayvel.

Vegye figyelembe a simítóanyag feldolgozási utasításait.

A ragasztószalagot ezt követően azonnal el kell távolítani. Kerülje a simítóanyag általi szennyeződéseket a fugaszéleken túl, illetve azonnal mossa le a felületet vízzel.

Alkalmazási terület

Neutrálisan térhálósodó, rugalmas egykomponensű szilikon tömítőanyag gombaölő adalékkal magas szilárdsággal. Matt színű, nem okoz elszíneződést a fugaszélek környékén természetes kövek esetében. Jól tűri a nedves környezetet, az időjárási hatásokat, MEKO-mentes és festhető.

Fogadófelület előkészítés

Fogadófelületek tisztítása

A fogadófelületeknek tisztának, por-, zsírmentesnek, stabilnak és száraznak kell lenniük. A zsír vagy a por, eltávolítására az mázas csempékről, fémfelületekről, az üvegről használjon AT200 tisztítót. Az érzékeny felületekhez - mint például a porszórt felületek – használjon AT115 tisztítót. A rendelkezésre álló építőanyagok sokfélesége miatt minden esetben előzetes próbát kell végezni.

Fuga előkészítés

A szennyeződések elkerülése érdekében használjon maszkolószalagot a széleken.

Háttérkitöltés

Az 5 mm-nél nagyobb fugák esetében az optimális fuga profil eléréséhez használja a zártcellás PR102 PE tömítőszinórt. Keskeny fugákban a használjon PE -fóliát alternatívaként fugafenékkal történő érintkezés elkerülésére. Az olaj-, kátrány- vagy bitument tartalmazó, valamint a természetes gumi, kloroprén vagy EPDM alapú anyagok nem alkalmasak háttérkitöltésre.

Fedőlakk

A friss, még meg nem kötött tömítőanyag AT115 vagy AT200 tisztítóval eltávolítható. A már megszilárdult anyag csak a megfelelő szerszámmal mechanikusan távolítható el.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlap aktuális változatát a www.illbruck.hu címen találja.

Védőfelszerelés

CSAK JÓL SZELLŐ HELYSÉGEKBEN HASZNÁLJA, és ügyeljen arra, hogy a termék kezelése és használata során minden javasolt védőfelszerelést viseljen. A teljes ajánlásért lásd a biztonsági adatlapot.

Műszaki adatlap

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Megjegyzés

Nem alkalmas néhány fogadófelületre: például butil -gumi, neoprén, EPDM, bitumenes vagy kátrányos felületekre. A bitumenes vagy kátrányt tartalmazó felületekkel való érintkezés elszíneződést és a tapadásvesztést okozhat.

Műszaki tanácsadás

Kollégáink állnak rendelkezésére a megfelelő termék kiválasztásában. További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/841 4360-as telefonszámon.

Garancia

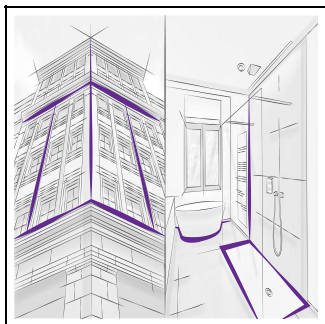
A rajtunk kívül álló feldolgozási és alkalmazási körülmények, valamint az anyagok sokrétősége miatt az előzőekben leírtak csak általános információként szolgálnak. Használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e az adott felhasználásra. Műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Az aktuális verzió a www.illbruck.com oldalon található.

Műszaki adatlap

FA880

NATURAL STONE SEAL MATT

Alkalmazási képek



1.

Tanúsítványok

