

Műszaki adatlap

GS232

SANITARY SEAL PRO MATT

21-07-2026 / V 1

Leírás

A GS232 egy matt, 100%-ban szilikon alapú acetoxi tömítőanyag. Kikeményedés során a zsugorodása ezért nagyon alacsony. Kiváló feldolgozási tulajdonságokkal rendelkezik, így gyorsan alkalmazható és könnyen simítható.

A kikeményedett szilikon 25%-os mozgásfelvevő képességgel rendelkezik, valamint jó ellenállást mutat vízzel, tisztítószerrel és fertőtlenítőszerrel szemben. A GS232 illékony szerves vegyület (VOC) tartalma alacsony.



Tulajdonságok és előnyök

- Matt felület
- Kiváló simíthatósági és formázhatósági tulajdonságok
- Nagyon alacsony emissziójú, EC1 Plus minősítéssel
- Nagy bemetszési szilárdság

Felhasználási cél

Nagyon jó nedvesség-, időjárás- és öregedésállóságának köszönhetően ez az egykomponensű szilikon tömítőanyag különösen alkalmas az EN 15651 szabvány 3. része szerinti szaniter alkalmazásokhoz, például csempézett falak, kádak, zuhanytálcák és zuhanykabinok csatlakozó- és dilatációs hézagainak rugalmas tömítésére, valamint konyhai, illetve fém- és üvegfelületeken történő tömítési feladatokra.

A termék lég- és gáztömör, továbbá alkalmas radon elleni tömítésre.

Csomagolás

310 ml-es kartus (12 db/karton)

400 ml-es hurka (25 db/karton)

600 ml-es hurka (20 db/karton)

Szavatossági idő

18 hónap

Állítva, árnyékos, száraz helyen, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten tárolandó.

Műszaki adatlap

GS232

SANITARY SEAL PRO MATT

Műszaki adatok

Kémiai bázis	Acetoxi szilikon	
Sűrűség	ISO 1183-1	kb. 1,4 g/cm ³
Éghetőség	EN 13501-1	E osztály
Megereszkedés	DIN EN ISO 7390 szerinti 20 mm-es profil	0 mm
Bőrösödési idő	kb. 15 perc	
Kikeményedési sebesség - mm/1. nap	kb. 2 mm	
Térfogat zsugorodás	DIN EN ISO 10563	kb. 4 %
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C és +40 °C között	
Szakadási nyúlás	DIN 53504 S2	kb. 680%
Rugalmas alakváltozás helyreállása	DIN EN ISO 7389, A módszer	kb. 96%
Shore A keménység	DIN 53505	kb. 24
Mozgási képesség	ISO 11600	25%
Osztályozás	EN ISO 11600	25LM
CE jel	EN 15651-1	F-EXT-INT-CC, 25LM
	EN 15651-3	XS1
	EN 15651-4	PW-EXT-INT-CC, 20LM
Hőmérsékletállóság	-40 °C és +180 °C között	

Előkészítés

Számos aljzaton kiváló tapadás érhető el alapozó használata nélkül, például megtisztított üvegen, mázas csempén és zománcozott felületeken. Használat előtt mindig végezzen próbát az anyagok kompatibilitásának ellenőrzésére.

A felületeknek tisztának, zsírmentesnek, stabilnak és száraznak kell lenniük. Nem nedvszívó aljzatok esetén használja az AT200 tisztítószeret, és végezzen előzetes próbát.

A fugákból a laza részecskéket kefével távolítsa el.

Műanyagok és porszórt bevonatok esetén tisztítsa a felületet AT115 tisztítószerrel, majd végezzen előzetes próbát a kompatibilitás ellenőrzésére.

Alkalmazás

A tömítőanyagot egyenletesen, légbuborékok képződése nélkül hordja fel a fugába, majd a bőrképződési időn belül simítsa el a felületet AA300 TOOLING AGENT PURE simítószerrel (a műszaki adatlap szerint hígítva), vagy használatra kész AA301 TOOLING AGENT SPRAY alkalmazásával. A szennyeződések elkerülése érdekében a simítószeret takarékosan használja.

→ A felületet csak kis erőfeszítéssel simítsa, mivel az intenzív simítás a felület megjelenését túlságosan fényessé teheti. ←

A simítószer okozta szennyeződéseket azonnal vízzel el kell távolítani.

Műszaki adatlap

GS232

SANITARY SEAL PRO MATT

Szerszámtisztítás

A friss, még ki nem keményedett tömítőanyag AT115 tisztítószerrel eltávolítható. A kikeményedett tömítőanyag csak mechanikusan, megfelelő szerszám használatával távolítható el.

Megjegyzés

A termék nem ajánlott például tükrök ragasztására. Természetes kövön történő alkalmazás esetén a szélek elszíneződése nem zárható ki. Nem ajánlott olyan fugákban alkalmazni, amelyek tartósan víznek, gőznek vagy vegyi anyagoknak vannak kitéve. Bitumenes vagy kátrányt tartalmazó felületekkel való érintkezését kerülni kell, mivel ez a tömítőanyag elszíneződéséhez vezethet.

Garancia

A rajtunk kívül álló feldolgozási és alkalmazási körülmények, valamint az anyagok sokrétűsége miatt az előzőekben leírtak csak általános információként szolgálnak. Használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e az adott felhasználásra. A jelen kiadványban szereplő információkért felelősséget nem vállalunk, jóllehet azok jóhiszeműen kerültek közzétételre, és helyesnek véljük őket.

Műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Az aktuális verzió a www.illbruck.com oldalon található.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlapot használat előtt el kell olvasni és meg kell érteni.

Műszaki tanácsadás

További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/487 1044-as telefonszámon.

Tanúsítványok



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Czechia
+420 296 565 333
prodej@tremcocpg.com