

**SOKOLDALÚ SZILIKONOS
TÖMÍTŐANYAG**

- Nagyon magas kémiai ellenállás a klórral, sós vízzel, fertőtlenítőszerrel és könnyű savakkal/lúgokkal szemben
- Gátolja a penész-, baktérium- és algaképződést
- Rendkívül ellenálló a tartósan nedves környezettel szemben is, előnyösen használható építőiparban, szállodákban, wellness részlegekben is
- Savaktól és lúgoktól mentes - nem korrodál fémfelületeken
- Kiválóan tapad szinte minden felületen
- UV- és időjárásálló
- Gyors bőrképződés és kikeményedés
- Hosszú távú hőmérséklet-ellenállás: -40 és +220°C között
- Meco- és lágyítószermentes

**ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK**

A SEAL-X POOL egy nem erőteljes illatú, semlegesen térhálósodó szilikon tömítőanyag, amely nagyon magas kémiai ellenálló képességgel rendelkezik a klórral, sós vízzel, fertőtlenítőszerrel és könnyű savakkal/lúgokkal szemben. A SEAL-X POOL baktérium- és gombaölő hatóanyagainak köszönhetően gátolja a penész, a baktériumok és az algák szaporodását, és rendkívül ellenálló marad a nedvességnek pl. úszómedencékben, szaniterekben és szaunákban. A SEAL-X POOL az építőiparban, pl. üveg-, ajtó- és ablaképítésben alkalmazott táglási és csatlakozási hézagokhoz is ideális.

TECHNIKAI ADATOK

Tartalom: Oxim bázis semleges térhálósított
Szín: világosszürke RAL7035
Szag: jellegzetes
Sűrűség: 1,0 g/cm³
Vízoldhatóság: vízben oldhatóság: Nem keverhető
Shore A keménység (ISO 868): 20
Bőrképződési idő: 10 ± 3 perc
Keményedés 24 óra elteltével (23°C/50% RH mellett): kb. 2-3 mm.
Mozgási kapacitás: 25%
Rugalmassági modulus 100% az ISO 37 szerint: < 0,4 N/mm².

A SEAL-X POOL sav- és lúgmentes, fémfelületeken nem korrodál, és kiváló tapadást biztosít különböző felületeken, mint a kerámiaacsemp, zománc, szaniter akril, fém és színesfém, üveg és festett fa. A SEAL-X POOL nagy szín- és térfogatstabilitással rendelkezik, kiváló megmunkálhatósággal, könnyű formázhatósággal és gyors bőrképződéssel/keményedéssel. A SEAL-X POOL nem tartalmaz meco- és lágyítószereket, UV- és időjárásálló, valamint hosszú távon -40 és +220°C közötti hőmérsékletnek ellenáll.

Szakadási nyúlás az ISO 37 szerint: > 500%.
Szakítószilárdság ISO 37 szerint: 1,3 N/mm²
Rugalmassági visszanyerés az ISO 7389-B szerint: > 70%
Térfogati zsugorodás az ISO 10563 szerint: < 5%
Hosszú távú hőmérséklet-ellenállás: -40 és +220°C között.
Ideális feldolgozási hőmérséklet: +5 és +40°C között
Tárolási hőmérséklet: +5 és +30°C között
Tűzselvbeni viselkedés a DIN EN 13501 szabvány szerint: E osztály

Szabványok és tanúsítványok:
DIN EN 15651 - 1: F EXT-INT-CC, 25LM osztályú.
DIN EN 15651 - 2: G CC, 25LM osztályú.
DIN EN 15651 - 3: S osztály XS1
DIN EN 15651 - 4: PW INT/EXT/CC 25LM osztályú
A 14/17/31/35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- **ALKALMAZÁS:**
 - Kültéri és beltéri medencékhez, szaunákhoz, medenceépítéshez, öltözőkhöz, zuhanyzókhoz
 - Táglási és csatlakozási hézagok rugalmas tömítésére szerelési műveleteknél, pl. üveg- és ablaképítésnél.
 - Fürdőszobák és konyhák szaniterhézagaihoz
 - Általános építési fugákhoz az építőiparban
- **HASZNÁLAT:**
 - A felületnek stabilnak, tisztának, száraznak, por- és zsírmentesnek kell lennie.
 - A legjobb eredmények eléréséhez betonon, ásványi vakolaton és szálcementen megfelelő alapozó szükséges.
 - Kerülni kell a bitumennel, kátránnyal vagy lágyító anyagokkal való érintkezést, mivel ez összeférhetetlenséget okozhat.
 - A felhordás során semleges vagy enyhén lúgos simítószerek használata ajánlott.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerelés	Szavatossági idő	Anyagtípus
X597301	Seal-X Pool grey 310ml	310ml	lásd csomagolás + 12 hónap	RAGASZTÓ ÉS TÖMÍTŐANYAGOK

FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, a képeket is beleértve, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmazását az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.

XINTEX HUNGARY KFT.

H-1106 Budapest, Porcelán u. 2,
Tel +36-20-3399-460, xintex-hu@xintex-group.com

WWW.XINTEX-GROUP.COM

XINTEX®
solutions for professionals