

SILIRUB CLEANROOM

1 / 2 Oldal

Élelmiszeripari- és higiénias helységekhez

Műszaki adatok:

Bázis	Polisziloxán
Konzisztencia (Állag)	Stabil paszta
Kötési rendszer	Légnedvességgel való polimerizáció
Bőrképződés (*)	Kb. 30 perc (20°C/65% relatív nedvesség)
Kötési sebesség (*)	1,5 mm/24h (20°C/65% relatív nedvesség)
Térfogat veszteség (teljes kötés után)	<2%
Keménység	20±5 Shore A
Fajsúly	1,36 g/ml
Hőmérsékleti ellenállás	-50°C-től +120°C-ig
Rugalmas visszaugrás	>80%
Maximális deformáció	25%
Rugalmassági modulus 100%	0,30 N/mm ² (DIN 53504)
Maximális húzófeszültség	2.1 N/mm ² (DIN 53504)
Szakadási nyúlás	>1200 % (DIN 53504)

Termék:

Silirub Cleanroom egy kiváló minőségű, semleges, alacsony rugalmassági modulussal rendelkező szilikontömítőanyag. Elsősorban steril létesítmények, laboratóriumok, gyógyszeripari helységek dilatációs tömítésére alkalmas, de használható élelmiszeripari környezetben, hűtőházakba, konyhákba, illetve légtechnikai tömítéshez is.

Tulajdonságok:

- Könnyű alkalmazhatóság
- Szín tartó, UV- álló
- A kikeményedés után rugalmas marad.
- Nagyon jó tapadás sok fajta alapfelülethez.
- Szinte szagtalan
- Lassú bőrösödési idő – ezért ideálisan alkalmas hosszú hézagok-tömítésére

Alkalmazások:

Tömítés tisztasági helyiségekben
Minden szokásos építőipari fugákhoz.
Üvegezési munkálatokhoz.
Különböző dilatációs fugákhoz.
Ivóvíz tartályok tömítésére.

Csomagolás:

Szín: fehér 9010, egyéb színek kérésre
Csomagolás: 310 ml-es kartus,

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

SILIRUB CLEANROOM

2 / 2 Oldal

Eltarthatóság:

12 hónap bontatlan csomagolásban, hűvös és száraz helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolva.

Felületek:

Típus: valamennyi szokásos felület

A felület állapota: tiszta, száraz, por- és zsírmentes

Előkészítés: a porózus felületek alapozása Primer 150

alapozóval (lásd a Soudal Primer táblázatot), nem

porózus felületekhez alapozó nem szükséges.

Javasolunk egy előzetes összeférhetőségi vizsgálatot, különösen a PVC-n.

Illesztési méret:

Minimális szélesség: 5 mm

Maximális szélesség: 30 mm

Minimális mélység: 5 mm

Javaslat: 2 x mélység = szélesség

Alkalmazás:

Módszer: kézi vagy pneumatikus szilikon pisztoly

Alkalmazási hőmérséklet: +1°C-tól +30°C-ig

Tisztítás: benzinnel közvetlenül a használat után

Megmunkálás: szappanos víz a bőrösödés előtt

Javítás: Silirub Cleanroom alkalmazásával.

Munkavédelmi ajánlás:

Tartsa be a szokásos ipari higiénéit.

Megjegyzések:

- Vegyileg teljesen semleges (pH=7)

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.