
NEUTRÁLIS SZILIKON

1 / 2 Oldal

ÉPÍTŐIPARI- ÉS ÜVEGEZÉSI SZILIKON

Műszaki adatok:

Bázis	Polisziloxán
Konzisztencia (Állag)	Stabil paszta
Kötési rendszer	Légnedvességgel való polimerizáció
Bőrképződés (*)	Kb. 5 perc (20°C/65% relatív nedvesség)
Kötési sebesség (*)	2 mm/24h (20°C/65% relatív nedvesség)
Térfogat veszteség (teljes kötés után)	< 2 %
Keménység	25±5 Shore A
Fajsúly	1,03 g/ml (transzp.), 1,25 g/ml (színezett)
Hőmérsékleti ellenállás	-50°C-tól +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:

A neutrális szilikon egy kiváló minőségű, semleges, Elasztikus, egy komponenses szilikon-tömítőanyag.

Tulajdonságok:

- Könnyű alkalmazhatóság
- Szín tartó, UV- álló
- A kikeményedés után rugalmas marad.
- Nagyon jó tapadás sok fajta alapfelülethez.
- Szinte szagtalan
- Alacsony modulusú

Csomagolás:

Szín: fehér 9010, szürke, barna, fekete, átlátszó, egyéb színek kérésre
Csomagolás: 310 ml-es kartus, kérésre 310 ml-es, 600 ml-es alufóliában

Címketartalom:

Szimbólum: nincs
R-mondat: nincs
S-mondat: nincs

Alkalmazások:

- Minden szokásos építőipari fugákhoz.
- Üvegezési munkálatokhoz.
- Különböző dilatációs fugákhoz.
- Polikarbonát és poliakrilát tömítéséhez
- Kezelt fafajták és üveg közötti tömítés
- PVC, UPVC és üveg közötti tömítésre

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.



NEUTRÁLIS SZILIKON

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 zsírintes

Előkészítés: a porózus felületek alapozása Primer 150 alapozóval (lásd a Soudal Primer táblázatot), nem porózus felületekhez alapozó nem szükséges. Javasolunk egy előzetes összeférhetőségi vizsgálatot.

Illesztési méret:

Minimális szélesség: 5 mm

Maximális szélesség: 30 mm

Minimális mélység: 5 mm

Javaslat: 2 x mélység = szélesség

Alkalmazás:

Módszer: tömítő pisztoly

Alkalmazási hőmérséklet: +1°C-től +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 higiénéjét.

Megjegyzések:

- Vegyileg teljesen semleges.

Bevizsgálások:

Belgium: „Doorlopende Technische Goedkeuring”: ATG 1808 (NIT 107).

Franciaország: Mastic Elastomere 1 cat. Sans primaire sur verre: alu et béton (label SNJF)

Németország: DIN 18540 Teil 2, DIN 18545 Dichtstoffgruppe E

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.