

## 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-től +120°C-ig
Rugalmas visszaugrás	>80%
Maximális deformáció	25%
Rugalmassági modulus 100%	0,30 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Maximális húzófeszültség	2.1 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Szakadási nyúlás	>1200 % (DIN 53504)

#### Termék:

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

#### Csomagolás:

Szín: fehér 9010, szürke, barna, fekete, átlátszó, egyéb színek kérésre

Csomagolás: 280 ml-es kartus, 600 ml-es alufólia

#### Tulajdonságok:

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

#### 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.

### Munkavédelmi ajánlás:

Tartsa be a szokásos ipari higiénéjét.

### 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.

### 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

### 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.

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.