

## SILIRUB COLOR (neutrális szilikon)

1 / 2 Oldal

### RAL SZÍNEZETT 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)   |
| Keménység                 | 25±5 Shore A                            |
| Fajsúly                   | 1,25 g/ml                               |
| Hőmérsékleti ellenállás   | -60°C-tól +180°C-ig                     |
| Rugalmas visszaugrás      | >80%                                    |
| Maximális deformáció      | 25%                                     |
| Rugalmassági modulus 100% | 0,38 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)      |
| Maximális húzófeszültség  | 1,6 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)       |
| Szakadási nyúlás          | 800% (DIN 53504)                        |

**Termék:**

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

**Címketartalom:**

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

**Tulajdonságok:**

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

**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.

**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

**Illesztési méret:**

*Minimális szélesség:* 5 mm  
*Maximális szélesség:* 30 mm  
*Minimális mélység:* 5 mm  
*Javaslat:* 2 x mélység = szélesség

**Csomagolás:**

*Szín:* RAL 1013, 1015, 3005, 5011, 6009, 7016, 9001, 9006

*Csomagolás:* 310 ml-es kartus, kérésre 310 ml-es, 600 ml-es alufóliában

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 COLOR (neutrális szilikon)**

---

2 / 2 Oldal

**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: saját anyagával.***Munkavédelmi ajánlás:**

Tartsa be a szokásos ipari higiéniát.

**Megjegyzések:**

- Vegyileg teljesen semleges (pH = 7).

**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.