

UNIVERZÁLIS SZILIKON

1 / 2 Oldal

Ecetsavas szilikon

Műszaki adatok:

Bázis	Polisziloxán
Konzisztencia (Állag)	Stabil paszta
Kötési rendszer	Légnedvességgel való polimerizáció
Bőrképződés (*)	Kb. 7 perc (20°C/65% relatív nedvesség)
Kötési sebesség (*)	1,5 mm/24h (20°C/65% relatív nedvesség)
Térfogat veszteség (teljes kötés után)	nincs
Keménység	20±5 Shore A
Fajsúly	1,03 g/ml (transzp.), 1,25 g/ml (színezett)
Hőmérsékleti ellenállás	-60°C-től +200°C-ig
Rugalmas visszaugrás	>90%
Maximális deformáció	25%
Rugalmassági modulus 100%	0,36 N/mm ² (DIN 53504)
Maximális húzófeszültség	1,3 N/mm ² (DIN 53504)
Szakadási nyúlás	>500 % (DIN 53504)

Termék:

Az univerzális szilikon egy kiváló minőségű, ecetsav tartalmú, egykomponensű szilikon-tömítőanyag.

Csomagolás:

Szín: fehér, szürke, világosbarna, fekete, átlátszó, bézs, bronz
Csomagolás: 310 ml-es kartus, 310 ml-es, 600 ml-es alufóliában

Tulajdonságok:

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

Eltarthatóság:

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

Alkalmazások:

Minden szokásos építőipari és szerkezeti fugákhoz.
Üvegezési munkálatokhoz.
Különböző dilatációs fugákhoz.

Felületek:

Típus: valamennyi szokásos felület (kivéve PVC).
A felület állapota:
tiszta, száraz, por- és zsírmentes
Előkészítés: a porózus felületek alapozása Primer 300 alapozóval (lásd a Soudal Primer táblázatot), nem porózus felületekhez alapozó nem szükséges. Javasolunk egy előzetes összeférhetőségi vizsgálatot.

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.



UNIVERZÁLIS SZILIKON

2 / 2 Oldal

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: lakkbenzinnel közvetlenül a használat után**Megmunkálás: szappanos víz a bőrösödés előtt**Javítás: saját anyagával.***Munkavédelmi ajánlás:**

Tartsa be a szokásos ipari higiéniát.

Címketartalom:

Szimbólum: nincs

R-mondat: nincs

S-mondat: nincs

Megjegyzések:

Az ecetsav tartalma miatt, egyes fémek elszíneződhetnek (pl. horgany, réz, ólom).

Bevizsgálások:**Belgium:** „Doorlopende Technische Goedkeuring”:
ATG 1622 (NIT 107).**Franciaország:** Mastic Elastomere 1 cat. Sans
primaire (label SNJF)**Németország:** DIN 15545 Teil 2 Dichtstoffgruppe E**Anglia:** BS 5889 Type A**U.S.A.:** TTS 001543a Class A

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.