

NEUTRÁLIS SZILIKON EXPRESSZ

1 / 2 Oldal

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	1,03 g/ml (transzp.), 1,25 g/ml (színezett)
Hőmérsékleti ellenállás	-60°C-től +180°C-ig
Rugalmas visszaugrás	>80%
Maximális deformáció	25%
Rugalmassági modulus 100%	0,38 N/mm ² (DIN 53504)
Maximális húzófeszültség	1,6 N/mm ² (DIN 53504)
1Szakadási nyúlás	800 % (DIN 53504)

Termék:

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

Tulajdonságok:

- gyors bőrsődés
- gyors kötés
- UV álló
- A kikeményedés után rugalmas marad.
- Nagyon jó tapadás sok fajta alapfelülethez.
- Alacsony modulusú
- Korrózió mentes

Alkalmazások:

- Minden szokásos építőipari fugákhoz, ahol nagy a felületek közötti mozgás
- Üvegezési munkálatokhoz
- Különböző dilatációs fugákhoz.
- PVC, UPVC, kezelt fafajták, fémek és üveg közötti tömítésre

Csomagolás:

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.

Szín: fehér, szürke, barna, fekete,

Csomagolás: 300 ml-es kartus

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. Nem alkalmas PP, PE PTFE, illetve bitumenes felületek tömítéséhez. PVC felületeken kompatibilitási teszt javasolt. Szinterezett alumíniumok esetén változhat a tapadás ereje.

Illesztési méret:

Minimális szélesség: 5 mm

Maximális szélesség: 30 mm

Minimális mélység: 5 mm

Javaslat: 2 x mélység = szélesség



NEUTRÁLIS SZILIKON EXPRESSZ

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: Soudal Neutral Silicone Express alkalmazásával.

Munkavédelmi ajánlás:

Tartsa be a szokásos munkavédelmi előírásokat.

Megjegyzések:

- Vegyileg teljesen semleges.

Környezetvédelmi kitételek.

Leed szabályzat:

Soudaflex 36FL megegyezik a LEED szabályzat követelményeinek.. Alacsony emissziós anyagok:

Ragasztók és tömítők - SCAQMD

rule 1168. Megfelel az USGBC LEED®

2009 Credit 4.1: alacsony emissziós anyagok – VOC.szabályzatával

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.