

SOUDAFLEX 40 FC

Oldal 1 / 2

Tömítés és ragasztás

Műszaki adatok:

Bázis	poliuretán (szilikon mentes)
Konzisztencia (állag)	Stabil paszta
Kötési rendszer	Légnedvesség általi polimerizáció
Bőrképződés (*)	kb. 15 perc (20°C/65% relatív nedvesség)
Kötési idő (*)	3mm/24h (20°C/65% relatív nedvesség)
Keménység	40±5 Shore A
Térfogat veszteség (teljes kikeményedés után)	Max. 4 %
Sűrűség	1,30
Maximális deformáció	±15 %
Hőállóság (teljes kikeményedés után)	-30°C és +90°C között
Rugalmassági modulus 100 %	0, 60 N/mm ² (DIN 53504)
Maximális húzófeszültség	1.5 N/mm ² (DIN 53504)
Szakadási nyúlás	600 % (DIN 53504)
Maximális rugalmassági deformáció	> 80 %

(*)ezek az értékek változhatnak környezeti tényezőktől, pl. hőmérséklettől, nedvességtől és a hordozófelületek típusától függően

Termékleírás:

A Soudaflex 40 FC egy kiváló minőségű, elasztikus, egy komponensű tömítő poliuretán bázissal.

Tulajdonságok:

- Könnyű eldolgozhatóság
- Teljes kötés után, tartósan elasztikus állagú.
- Jó ellenálló képesség a kemikáliákkal szemben.
- Rendkívül jó tapadás különböző építőipari felületekhez.
- Kül- és beltéri használhatóság (UV- álló)

Alkalmazások:

- Tömítésre és ragasztásra a fémszerkezetekhez
- Betonaljzatok dilatációs fugáihoz
- Festhető
- Flexibilis tömítésre a konténergépjárművekben

Csomagolás:

Szín: fehér, fekete, világosszürke

Kiszerezés: 290 ml kartus; 310 ml és 600 ml fólia

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.

Eltarthatóság és tárolás:

9 hónapig zárt gyári csomagolásban, hűvös és száraz helyen, +5°C és +25°C között.

Alapfelületek:

Tiszta, száraz, zsír- és pormentesnek kell lennie. Minden szokásos építőipari felülethez alkalmazható, úgy mint: fémek, poliészter és különböző műanyagok. KIVÉTEL: üveg
Porózus felületekhez használjunk Primer 100 alapozót. Nem porózus felületre ne használjuk alapozót. A felületek sokasága miatt, ajánlatos a felhasználás előtt próbaragasztást végezni.



SOUDAFLEX 40 FC

Oldal 2 / 2

Tömítés és ragasztás az építőiparban

Illesztési méretek:

Minimális szélesség: 2 mm (ragasztás)
5 mm (tömítés)
Maximális szélesség: 10 mm (ragasztás)
30 mm (tömítés)
Minimális mélység: 5mm (tömítés)
Ajánlott: szélesség = 2x mélység

Eldolgozás:

Kézi- vagy pneumatikus pisztollyal.
Felhasználási hőmérséklet: +1°C és +30°C között
Tisztítás: benzinnel közvetlenül a felhordás után,
kikeményedés előtt.
Javítás: saját anyagával

Munkavédelmi előírások:

A szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

Megjegyzés:

- Az alkidgyanta-alapú festékek száradási ideje megnövekedhet.

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.