

Leírás

Ez a neutrális kétkomponensű alkoxi bázisú szilikon a duplakartusos kivitelnek és a keverőcsőnek köszönhetően könnyen alkalmazható. A kikeményedés a két komponens 1:1 arányú keverését követően veszi kezdetét, egyenletes és nem függ a levegő páratartalmától.

Szállítás

2 x 200-ml-duplakartus keverőcsővel

Rendelés

Cikkszám	Szín	Tartalom ml
378301	sötétszürke	400

A karton tartalma: 6 kartus, 6 keverőcső

Kinyomópisztolyok

Cikkszám	Megnevezés	Betriebsart
501949	2K kézi pisztoly 400 1:1	manuális
378020	2K kézi pisztoly 400 1:1	sűrített levegős

Igény esetén további keverőcsövek rendelhetők:

Cikkszám	Megnevezés
378212	illbruck keverőcső 2K SBS

Műszaki információ

Tulajdonság	Szabvány	Osztályozás
Kötés	-	2K-szilikon, neutrálisan térhálósodó, alkoxi bázis
Szín	-	fehér A-komponens, fekete B-komponens
Betörésvédelmi osztály	DIN EN 1627-1630	RC3
Sűrűség	DIN 53479	1,25 g/cm ³ A-komponens, 1,86 g/cm ³ B-komponens
Keverési arány	-	1:1
Edényidő	-	kb. 15 perctől 60 percig (a gyártás óta eltelt idő függvénye)
Szakítószilárdság	DIN 53504, S2	kb. 1,25 N/mm ²
Szakadási nyúlás	DIN 53504, S2	kb. 200%
Szakítószilárdság	ISO 8340	kb. 0,65 N/mm ²
Szakadási nyúlás	ISO 8430	kb. 165 %
Rugalmas visszaállás	ISO 8430	kb. 60%
Shore-A-keménység	DIN 53505	kb. 32°
Felhasználási hőmérséklet	-	+5°C és +40°C között
Hőállóság	-	-40°C és +120°C között
Tárolás	-	+5°C és +25°C között, száraz helyen, állítva, bontatlan eredeti csomagolásban
Eltarthatóság	-	A gyártástól számított 6 hónapig bontatlan állapotban.

Előkészítés

- A fogadófelület legyen tiszta, száraz-, por-, zsírmentes, és hordozóképes.
- Tisztítsa meg a fogadófelületet AT160 tisztítóval. A tisztítók összeférhetőségét a mindenkori építőanyagokkal egy előzetes próbával ellenőrizzük.
- Az alapozót, illetve tisztítót a műszaki adatlapjában szereplő instrukcióknak megfelelően alkalmazza.



DG210

Üvegező gyorsragasztó

Ez a kétkomponensű ragasztó és szigetelőanyag alkalmas hőszigetelt üvegek erőkapcsolati, de nem merev beragasztására a szárnykeretbe. Pl. kedvezőtlen geometriájú szárnykeretek részleges merevítését szolgáló ragasztásokhoz, profilok ragasztásához, melyekbe acél merevítés nem szerelhető es betörésgátló ablakok készítéséhez. Kiválóan alkalmazható minden járatos hőszigetelt üveg peremkötéshez és PVB-fóliához az ift DI-02/1 szerint.

Termékelőnyök

- A 2K-rendszer 1:1 keverési aránynál gyors és egyenletes megszilárdulást eredményez
- ift tanúsítvány a DIN EN 1627-1630 szerint RC2 és RC3 betörésvédelmi osztályba sorolásról
- Egyszerűen használható dupla kartus, statikus keverőcsővel
- Teljesíti az ift VE-08/2 ragasztott üvegező rendszerekkel szemben támasztott kritériumait
- Tapadásmentes 30 perc elteltével
- Kiváló mechanikai tulajdonságok

Használat

- Csavarja le a biztonsági sapkát, és távolítsa el a dugót a duplakartusból
- Helyezze a duplakartust a pneumatikus vagy kézi pisztolyba
- Nyomjon ki egy kis anyagot keverőcső nélkül, hogy a két kartuskamrában egyenletes töltöttségi szintet érjen el.
- Helyezze fel a keverőcsövet és rögzítse a biztonsági sapkával. Nyomjon ki 1-2 cm anyagot a keverőcsőből. A kartus most már készen áll a használatra.
- Vigye fel az anyagot a ragasztandó felületre, és a fazékidőn belül illessze össze őket.
- A munka befejeztével vagy hagyja a keverőcsőt a kartuson, vagy távolítsa el és tegye vissza a dugót, majd rögzítse a sapkával.



1-es kép: Hőszigetelt üvegek erőkapcsolati, de nem merev beragasztására a szárnykeretbe.



2-es kép: Kedvezőtlen geometriájú szárnykeretek részleges merevítését szolgáló ragasztásokhoz.



3-as kép: Profilok ragasztásához, melyekbe acél merevítés nem szerelhető.



4-es kép: Betörésgátló ablakok készítéséhez.

Tisztítás

A friss, még meg nem kötött tömítőanyag AT115 vagy AT200 tisztítóval eltávolítható. A már megszilárdult anyag csak a megfelelő szerszámmal mechanikusan távolítható el.

Alapozó táblázat

Alumínium	+
Alumínium eloxált	végezzen tesztet
Alumínium felületkezelte	végezzen tesztet
Horganyzott lemez	+
Vas	+
Eloxált felület	+
Vörösréz	+
Sárgaréz	+
V2A-acél	+
Poliészter	+, AT160
PVC	+, AT160
Üveg	+

Fugaméret mm-ben	SzélességxHossz fm per 400-ml-SBS-kartus
5x3	kb. 26,6
10x4	kb. 10,0
15x5	kb. 5,3

Megjegyzés

Az A-komponens önmagában nem reaktív. A B-komponens lassan reagál a levegő nedvességtartalmára, de sosem éri el a 2K keverék teljesítményét.

Műszaki tanácsadás

Kérdés esetén kérjük forduljon bizalommal műszaki tanácsadónkhoz!

További információ

Az előzőekben felsorolt paraméterek csak általános információként szolgálnak. Az anyagok

sokrétűsége miatt használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e a különböző felhasználásokra.

A műszaki módosítások jogát fenntartjuk. A legfrissebb változatot itt találja meg: www.illbruck.hu



tremco illbruck Kft.
 Puskás Tivadar u.3.
 2040 Budaörs
 Magyarország
 T: +36 23 428 218
 F: +36 23 428 219

info.hu@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.hu