

SikaForce® -7780 L12

Gyorskötésű kiegyenlítő-kitöltőragasztó

Anyagjellemzők:

Tulajdonságok	A Komponens	B Komponens
Kötési mechanizmus	Poliaddíció	
Vegyli bázis	Poliol, töltött	Izocianát származék
Szárazanyag tartalom	100 %	100 %
Szín	Fehér	Fekete
Szín összekeverve	Szürke	
Sűrűség	1,5 g/cm ³	1,2 g/cm ³
Viszkozitás (20°C)	5 000 mPas	260 mPas
Keverési arány	térfogat szerint 100 súly szerint 100	11,1 13,1
Fazékidő ¹⁾ (20°C)	Kb. 12 perc	
Felhasználási hőmérséklet	15-30°C	
Shore-A keménység (ISO 868)	Kb. 80	
Húzószilárdság (ISO 527)	Kb. 4 N/mm ²	
Szakadási nyúlás (ISO 527)	Kb. 35%	
Húzó-nyíró szilárdság (DIN 83289)	Kb. >4 N/mm ² (alapfelülettől függően)	
Szavatossági idő (eredeti zárt csomagolásban) ²⁾	12 hónap	

¹⁾ Edényben mérve, 100g A+B komponens ²⁾ Szobahőmérsékleten

Általános meghatározás

A SikaForce®-7780 L12 rugalmas 2 komponensű PUR alapanyagú kiegyenlítő anyag. Az „A” és „B” komponens összekeverése után magas minőségű kiegyenlítő-kitöltőragasztóvá keményedik ki.

A termék előnyei

- Önthető és kenhető
- Keverő berendezéssel alkalmazható
- Szobahőmérsékleten köt
- Gyorsan köt
- Csiszolható
- Átfesthető
- Öregedésálló

Felhasználási terület

A SikaForce®-7780 L12 alkalmas üvegtáblák acél U-profilba történő rögzítéséhez, falemezek közötti ill. a padlóablak és a karosszéria közötti hézagok kiöntésére és átmeneti ívek készítésére használható. A nagykiszerelésű anyag felhasználása adagolóberendezéssel történik.

További információk elérhetők

www.sika.com
www.sika.hu

Sika Hungária Kft.
1117 Budapest
Prielle K. u. 6.
Tel: 06 1 371 2020
Fax: 06 1 371 2022

Industry



Kötési mechanizmus

A SikaForce®-7780 L12 kötésekor a két komponens között kémiai reakció megy végbe. Magasabb hőmérséklet hatására a gyorsabb, míg alacsonyabb hőmérsékleten lassabb lesz a kötési sebesség.

Vegyianyagokkal szembeni ellenállás

A SikaForce®-7780 L12 hidrolízisnek ellenáll. Abban az esetben, ha előreláthatólag kémiai, vagy hőhatásnak lesz kitéve, akkor a feladatra vonatkozó teszt(ek) elvégzését ajánljuk. Tanácsadásért forduljon Műszaki Szolgálatunkhoz.

Alkalmazástechnika

Felületelőkészítés

A megfelelő tapadás érdekében a ragasztásra kerülő felületeknek tisztának, száraznak, zsír, olaj és formaleválasztómentesnek kell lenniük.

A fa alapfelületnek nem lehet 12%-nál nagyobb a víztartalma.

Az előkészítés módját tesztekkel kell meghatározni.

Tanácsadásért forduljon Műszaki Szolgálatunkhoz.

Felhordás

A gyantakomponens alapos felkeverése után az edzöt hozzáadva kb. 30 másodpercig kell keverni. A keveréket azonnal a fugákba, vagy a felületre kell önteni. Ekkor a felületen elspaklizható. Kb. 3 perc múlva az anyag állékonnyá válik, így alkalmas glettvalással való elhúzásra, formaképzésre, sarkok rádiuszos kialakítására, felületek hibáinak csavarfejbehúzások kijavítására. Újabb kb. 3 perc múlva a ragasztóanyag, megszilárdul.

A nagykiszerelesű anyag felhasználása adagolóberendezéssel történik.

A megkötött kitöltőanyag 60-as vagy 80-as minőségű csiszolóval kb. 1 óra eltelte után csiszolható. Érdemes a padlóelemeket fugázás előtt összecsiszolni, így a SikaForce®-7780 L12-vel kész felületet lehet készíteni.

Tanácsadásért forduljon Műszaki Szolgálatunkhoz.

Tisztítás

A kikötetlen állapotú SikaForce®-7780 L12 az eszközökről az N,N-Methylpyrrolidon folyadékkal eltávolítható.

Kikötött állapotban csak mechanikusan távolítható el.

Tárolás

A SikaForce®-7780 L12 ragasztóanyagot száraz, hűvös, napfénytől elzárt helyen, 5°C és 25°C között, lezárt edényben tároljuk. Felbontás után védeni kell a légköri páratartalommal szemben.

A „B” komponens 15-25°C között kell tárolni. Egyik komponens sem lehet -15°C-ban 3 napnál tovább tárolni.

További információk

Kérésre a következő dokumentációkat bocsátjuk rendelkezésre:

- Biztonsági Adatlap

Csomagolási információk

"A" komp.	Hobbock	25 kg
	Kanna	360 g
"B" komp.	Hobbock	6 kg
	Tube	40 g

Fontos

Információk és tanácsok a vegyi termékek szállításáról, kezeléséről, raktározásáról, illetve hulladékkezeléséről az aktuális biztonságtechnikai adatlapban található.

Megjegyzés

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik felek tulajdonjogát figyelembe kell venni.

Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb műszaki adattapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésre bocsátunk.

További információk elérhetők

www.sika.com
www.sika.hu

Sika Hungária Kft.
1117 Budapest
Prielle K. u. 6.
Tel: 06 1 371 2020
Fax: 06 1 371 2022

