

Műszaki adatlap

LD702**ACRYLIC SEAL**

Akril

21-02-2024 / V 1

Leírás

Egykomponensű, akrildiszperzió, amely legfeljebb 10 %-os mozgás felvételére alkalmas.

**Tulajdonságok és előnyök**

- Festhető és vakolható
- Nedves, porózus hordozófelületekre is tapad
- Alacsony szagterhelés

Felhasználási cél

Egykomponensű akrildiszperzió a beltéri, csekély mozgású fugák, mennyezetek, könnyűszerkezetes falak, ablakpárkányok, redőnyszekrények fugáinak és csatlakozásainak, valamint beton, kő, vakolat és fa repedéseinek és fugáinak tömésére.

Tárolás

Tárolja állítva, +5 ° C és +25 ° C között, száraz és árnyékos helyen. Fagytól védve.

Szavatossági idő

24 hónap

Műszaki adatok

Shore A keménység	DIN 53505	40 +/- 5
Alkalmazási hőmérséklet		+5°C és +35°C között
CE jel	EN 15651-1	F-INT
Kémiai alap		Akrilpolimer
Kompatibilitás hagyományos építőanyagokkal Standard		adott. Kompatibilis a festékekkel a DIN 52452-4, A1 & A2 szerint
Sűrűség	ISO 2811-1	1,65 +/- 0,04 g/cm ³
Kibocsátási osztályozási	Eurofins indoor air comfort GOLD	EC1+ / A+ / AgBB/ABG /
Filmképződési idő		kb. 10 perc
Mozgási képesség		7,5 %

Műszaki adatlap

LD702

ACRYLIC SEAL

Műszaki adatok

Hőmérsékleti ellenállás		-25 ° C - +80 ° C
Térfogat zsugorodási	DIN EN ISO 10563	max. 18%

Előkészítés

A fogadófelület legyen tiszta, száraz, por-, zsírmentes, hordozóképes, és mentes minden a ragasztást akadályozó szennyeződéstől. A nem porózus felületeket kezelje előzetesen illbruck AT200 tisztítóval. Az érzékeny felületek esetében hígítsa vízzel a tisztítót, és végezzen előzetes próbát.

Porózus felületeken egy rész víz, egy rész LD702 oldattal alapozzon, a jobb tapadás érdekében. Végezzen előzetes próbákat.

A fugákban használjon PR102 PE tömítőzsinórt háttértömítésként, és rögzítse a megfelelő mélységben. A minimális fugaszélesség 5, a maximális 25 mm. Szilárd fugaalappal rendelkező fugák esetében helyezzen egy polietilén fóliát a fugába, hogy elkerülje a háromoldali tapadást.

Ha a csatlakozó fuga mérete nem megfelelő (min. 5x5 mm) vagy a tömítőanyagot háromszög formában alkalmazza, számolnia kell vele, hogy repedések keletkeznek az anyagban.

A háttérkitöltő anyagnak a DIN EN 26 927-nek megfelelően kompatibilisnek kell lennie az LD702-vel. Alkalmatlanok az olaj, kátrány- vagy bitumentartalmú háttérkitöltők, illetve azok, amelyek természetes kaucsuk, kloroprén, vagy EPDM bázisúak.

Alkalmazás

A megfelelő fuga mélység eléréséhez használja a PR102 PE tömítőzsinórt(zárt cellás PE-hab). A minimális fugaszélesség 5 mm, a maximális 25 mm. A használjon tompa szerszámmal. A fugafénéssel rendelkező fugák esetén helyezzen egy polietilén fóliát a fuga aljára, hogy megakadályozza a háromoldalas tapadást. Ha a fuga nincsen megfelelően előkészítve (min. 5 x 5 mm), vagy a tömítést háromszög alakú fugába történik, akkor a tömítőanyagban repedésekre kell számítani. A háttérkitöltő anyagoknak kompatibilisnek kell lenniük az LD702 -vel, a DIN EN 26 927 -nek megfelelően. Ne használjon olaj, kátrány vagy bitumen, valamint a természetes gumi, kloroprén vagy EPDM alapú háttérkitöltő anyagot.

Az esztétikus fugák érdekében azt javasoljuk, hogy a fuga széleket ragasztószalaggal ragassza le. Töltse ki a fugát buborékmentesen LD702-vel. Simítsa el a tömítőanyagot egy megfelelő spatulával. Ilyenkor a tömítőanyagot enyhén permetezhetjük vízzel (ne használjon más simítóanyagot). A simítás után rögtön húzza le a maszkolószalagot.

Alkalmazási terület

Egykomponensű, akrildiszperzió, amely legfeljebb 10 %-os mozgás felvételére alkalmas.

Fedőlakk

A friss, még meg nem kötött tömítőanyag vízzel eltávolítható. A már megszilárdult akril csak megfelelő szerszámmal mechanikusan távolítható el.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlap aktuális változatát a www.illbruck.hu címen találja.

Műszaki adatlap

LD702

ACRYLIC SEAL

Műszaki tanácsadás

Kollégáink állnak rendelkezésére a megfelelő termék kiválasztásában. További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/841 4360-as telefonszámon.

Garancia

A rajtunk kívül álló feldolgozási és alkalmazási körülmények, valamint az anyagok sokrétősége miatt az előzőekben leírtak csak általános információként szolgálnak. Használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e az adott felhasználásra. Műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Az aktuális verzió a www.illbruck.com oldalon található.

Műszaki adatlap

LD702

ACRYLIC SEAL

Alkalmazási képek



1.

Tanúsítványok

