

Műszaki adatlap

FA801

GLAZING SEAL

Ablak Szilikon

16-02-2024 / V 2

Leírás

Ez az egykomponensű szilikon tömítőanyag megfelel a DIN 18545-E követelményeinek, és ezért speciálisan alkalmas fa és fa/fémkeretű ablakok üvegének szigeteléséhez, de az ajtók és ablakok csatlakozó fugáinak kül- és beltéri tömítéséhez is. A viszkozitás ipari, sűrített levegős pisztolyos felhasználásra van beállítva.



Tulajdonságok és előnyök

- Optimalizált tapadás lakkra/lazúrra
- Gombaölőt tartalmaz
- Kopásálló
- Ipari üvegszigeteléshez

Felhasználási cél

Ez az egykomponensű szilikon tömítőanyag megfelel a DIN 18545-E követelményeinek, és ezért speciálisan alkalmas fa és fa/fémkeretű ablakok üvegének szigeteléséhez, de az ajtók és ablakok csatlakozó fugáinak kül- és beltéri tömítéséhez is. A viszkozitás ipari, sűrített levegős pisztolyos felhasználásra van beállítva.

Csomagolás

FA801 310ml-es kartusban és 600ml-es hurkában szállítva. A színválaszték megtalálható az adatlapon, egyéb színek kérésre.

Szavatossági idő

12 hónap

Alapozó táblázat

Fogadófelület	Alapozó javaslat
Tégla	+, AT101
Beton	-
Természetes kő	use FA870, FA880
Habarc	-
Vakolat	-
Rostbeton	AT101
Alapozó - porózus	
Üveg	+
Zománc	
Alumínium	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Sárgaréz	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160

Műszaki adatlap

FA801

GLAZING SEAL

Alapozó táblázat

Réz	+, AT150
Eloxált alumínium	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Forró dip horgavanizált acél	AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Önbevonatú fém	
Vas	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Rozsdamentes acél	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Epoxi por bevonat	-
Poliészterpor bevonat	-
Epoxi / poliészter keverék	+
Por bevonatú fém*	
ABS	AT105, AT106, AT160
Akrilüveg / PMMA	AT105, AT106
Poliamid	-
Polikarbonát	AT106, AT150, AT160
Grp	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Polipropilén	AT120
Polisztirol	AT105, AT106, AT120
PVC, merev *	+, AT105, AT106, AT120, AT160
PVC, puha*	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Egészségügyi akril színű	AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Üvegezett kerámia csempe - elülső oldal	+, AT105, AT106, AT120, AT150, AT160
Üvegezett kerámia csempe - hátoldal	AT101
Tetőcserép	+, AT101
Faipari	-
Fa, festett	+
Fa, alapozott	-

Fenti ajánlások normál időjárási körülményeket feltételeznek, és a fogadófelületek sokféleségének okán orientációként szolgálnak. „+”: nincsen szükség alapozásra. „+”, „...”: gyakran, de nem minden esetben hagyható el az alapozás. Azokban az esetekben amikor el akarjuk hagyni az alapozást javasolt előzetes próbákat végezni. „-”: nem javasolt a termék alkalmazása. Az információk jelen ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak, de nem helyettesíthetik a termék felhasználója által előzetesen elvégzett próbákat. Jelen információkat kötelezettség nélkül, jogi út kizárása mellett adjuk. Esetleges törvényi, jogszabályi stb. kötelezettségek figyelembevétele a termék felhasználójának felelősségi körébe tartozik

Műszaki adatlap

FA801
GLAZING SEAL**Műszaki adatok**

Nyúlás szakadásnál	DIN EN ISO 8339, A módszer	ca. 190 %
Shore A keménység	DIN 53505 / ISO 868	ca. 20
Alkalmazási hőmérséklet		+5°C - +40°C
Kémiai alap		Oxime
Osztályozási	ISO 11600	25LM
Keményedési sebesség - mm/1. nap	Belső teszt 23 °C / 50 % RH	ca. 4,0 mm
Rugalmassági visszanyerési	DIN EN ISO 7389, A módszer	ca. 90 %
Filmképződési idő	Belső teszt 23 °C / 50 % RH	ca. 10 perc
Mozgási képesség	ISO 9047	ca. 25 total %
Éghetőség	EN 13501 part 1 (2007)	E osztály
Fajlagos sűrűség	DIN 52451-A	1,00 g/cm ³
Tárolási hőmérséklet		+5°C - +25°C
Hőmérsékleti ellenállás		-40°C - +120°C
Térfogat zsugorodási	DIN EN ISO 10563	ca. 5 %

Alkalmazás

Ez az egykomponensű szilikon tömítőanyag megfelel a DIN 18545-E követelményeinek, és ezért speciálisan alkalmas fa és fa/fémkeretű ablakok üvegének szigeteléséhez, de az ajtók és ablakok csatlakozó fugáinak kül- és beltéri szigeteléséhez is. A viszkozitás a sűrített levegős pisztolyos ipari felhasználásra van beállítva.

Alkalmazási terület

Ez az egykomponensű szilikon tömítőanyag megfelel a DIN 18545-E követelményeinek, és ezért speciálisan alkalmas fa és fa/fémkeretű ablakok üvegének szigeteléséhez, de az ajtók és ablakok csatlakozó fugáinak kül- és beltéri tömítéséhez is. A viszkozitás ipari, sűrített levegős pisztolyos felhasználásra van beállítva.

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 sokrétűsége 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.