

PU038 2K – Szerelési sarokragasztó

Felhasználás

A PU 038 2K-val ragaszthatók az eloxált vagy porszórt alumínium profilok. Sarokragasztáshoz, alumínium ablakok és ajtók gyártásánál.

Bevizsgálási tanúsítvány:

IFT Rosenheim No. 509 24109 / 1.

Anyaga

Thixotropikus, nem roskadó poliuretán (PU) ragasztó. Oldószermentes. Kiválóan ellenáll az időjárásnak és az öregedésnek, száradás után festhető.

Szín

- Bézs, speciális színösszetételek rendelhetőek

Előnyök

- kiváló ragasztóerő
- UV és időjárásálló
- Csiszolható és festhető

Kiszerezés

- 550 g - 6 db/doboz
- 900 g – 6 db/doboz



illbruck PU038 2K – Szerelési sarokragasztó

Technikai Információk

Edző: Bézs	Szabványok	Értékek
Keverék: bézs		Kétkomponensű oldószermentes duál-poliuretán
Szín		Gyanta: fehér-bézs Edző: Bézs Keverék: bézs
Sűrűség	EN 542	1,45g/cm ³
Karakterisztika (keverék)		Alacsony viszkozitás
Kikötött keverék viszkozitása		viszkoplasztikus
Keménység (shore D)	DIN 53 505	85
Keverési arány		1/1
Alkalmazási hőmérséklet		+7 °C-tól
Minimális kitolási pisztolynyomás		6bar
Nyitvatartási idő		Kb.: 12 perc (ez az idő +30C°felett a felére csökken)
Teljes száradási idő	+ 20 ° C és 60%HR mellett	90 perc
Szakító és nyírószilárdság	DIN EN 1465 alumínium /alumínium	+ 20 ° C-on: kb.: 18,0 N / mm ² , + 80 ° C-on: kb.: 9,0 N / mm ² ,
Hőmérsékleti ellenállás		• 30 percig + 230 ° C • folyamatosan: akár 120 ° C
Tárolás		12 hónapig eredeti csomagolásban, hermetikusan lezárva, 15 ° C és 25°C között, napfénytől védett helyen

A felületek előkészítése:

A felületek legyenek szárazak, tiszták, por-és zsírintesek, Perennator R100 tisztítófolyadék használható, melynek lényege, hogy növelje a tapadást a felületen.

Felhasználása

Tekerje le a kartus kupakját, majd bontsa meg. Ezután helyezze rá a keverőszárat a kartus végére. Felhasználás előtt mindig győződjön meg hogy, a műanyagkorongok a kartus alján megvannak-e. Ezek a korongok biztosítják, hogy a pisztoly által kifejtett nyomást egyenletesen oszlassák el a dugattyúk. Az első 20grammot /az első kinyomott 2cm-t ne használja fel, csak a már teljesen homogén anyagot nyomja ki a ragasztani kívánt felületekre. Bármilyen új addig ismeretlen felületen kíván összeragasztani, ajánlatos előtte tapadási tesztet végezni. Közvetlen festés után ne használjuk csak a már megszáradt felületre vigyük fel a ragasztót. A PU 038 akár 30 percig ellenáll a + 230°C-nak. E felett a ragasztó megpuhul és elveszti tapadási képességét, azonban normál hőmérsékletre visszahűlve újra visszanyeri azt. Ezt követően a felületeket folyékony, vagy porszórással lehet festeni. Fontos megjegyezni, hogy a ragasztó vezetőképes ezért elektrosztatikus porszórása nem lehetséges. Kötőanyaga remekül ellenáll a statikus terheléseknek, ezért kiválóan alkalmas a nagy hőmérsékleti ingadozásnak és terhelésnek kitett helyekre.

Tisztítás

A még meg nem száradt PU 038-at azonnal el kell távolítani Perennator R601, vagy R 901 segítségével. Száradás után már csak mechanikus úton távolítható el a felületről.

Biztonsági előírások.

Lásd biztonságtechnikai adatlap. A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános biztonságtechnikai előírásokat be kell tartani. Használatkor védőszemüveg , védőruha viselése ajánlott.

Szervíz

Megrendelhető közvetlenül a Tremco Illbruck-tól.