

illbruck

CT113 EPDM ragasztó

Felhasználás

Az CT113 kontaktragasztó egy speciálisan, az illbruck ME 220-as és ME 210-es fóliákhoz tervezett ragasztó. Főleg olyan homlokzati felhasználásokhoz alkalmazható; fa, fém, téglá és egyéb építő anyagok felületeihez, melyekkel ez az anyag kompatibilis. Így az illesztések kiválóan ellenállnak az időjárás viszontagságainak, az öregedésnek, a hőmérsékleti ingadozásoknak, felveszi az illesztési hézagokból adódó mozgásokat és vízhatlan.

Anyaga

Szintetikus gumi és gyanta bázisú magas viszkozitású kontaktragasztó.

Szín

- fekete

Kiszerezés

- 4,7 kg-os fém kanna

Előnyök

- kiválóan ellenáll az öregedésnek
- erős és rugalmas csatlakozás
- jól ellenáll a hőmérsékleti ingadozásoknak és a víznek
- nagy kötési erősséget ér el közvetlenül a felhasználás után
- jól ellenáll az időjárásnak



illbruck CT113 EPDM ragasztó

Technikai Információk

Anyaga	Szintetikus gumi
Állaga	Pasztá
Oldószer	Nem tartalmaz (oldószere: Toulén)
Gyulladás pont	< 0°C
Viszkozitás (cp.)	4500 ± 2000
Sűrűség (Kg / m ³ +20°C-nál)	1299 ± 50
UV állóság	Alacsony UV állóság
Bőrsődési idő	Kb. 2 perc.
Kötési idő	2-4 mm / 24 óra (+20°C, és 60% rel. páratartalom mellett)
Felhasználási hőmérséklet	+ 5°C -tól + 30°C
Hőálló képesség	- 20°C -tól + 80°C
Tárolási hőmérséklet	+5°C -tól +30°C
Eltarthatóság	9 hónap
Kiszerezés	4,7 kg vödör

Felület előkészítés

A felületnek tisztának, száraznak, por, szennyeződés, pára és zsírmintesnek kell lennie. Porózus felületeken, betonon, használjon ME901 Butyl & Bitumen Primert. Szükség esetén Perennator R40 tisztítófolyadékkal zsírtalaníthatja a fóliát.

Alapozás

A fal felületén alapozásként használhatjuk a CT113-as ragasztó 2-3:1 arányban bekeverve Toulén hígítóval. A kívánt porózus rögzítési felületre ecsettel, vagy hengerrel hordjuk fel a ragasztót. A ragasztó alkalmazása után a primer réteg teljesen megszárad (10-30 perc). Használja külön kannában a primert, és a fennmaradó részt soha ne öntse vissza a CT113 kannájába. Átlagos fogyasztási mennyiség 0,5 Kg/3,5 m². A Primert használata nemcsak javítja a tapadást, hanem csökkenti a ragasztó felhasználási mennyiségét is és jelentősen megnöveli a feldolgozhatósági időt is mely különösen hasznos lehet a forró nyári időszakban.

Feldolgozás

Felhasználás előtt a ragasztót jól össze kell keverni. Ezután ecsettel vagy hengerrel, egyenletesen hordjuk fel a két összeragasztani kívánt felületre. Felhordás után a ragasztót hagyjuk bőrösödni (10-15 perc). Ez nagyon fontos a megfelelő tapadás érdekében.

Bőrösödés után nyomjuk rá a fóliát a felületre majd egy görgő segítségével egyenletesen simítsuk rá. A nehezebb fóliacsíkokat ideiglenesen rögzítsük, amíg a ragasztó terhelhetősége megfelelő nem lesz. Az ajánlott fóliaragasztási szélesség porózus felületeken (beton, téglák, stb.) legalább 10cm. Nem porózus felületeken 2-3cm lefedés ajánlott. Abban az esetben, ha a ragasztó beleszáradna a kannába hígítsuk fel Toulén hígítóval, de maximum csak az eredeti állapotáig. Ha szükséges meg kell keverni, hogy az anyag homogén legyen. Az oldószer mennyisége nem haladhatja meg a 10%-ot.

Figyelmeztetés

A ragasztóban lévő oldószerek károsíthatják a színezett műanyagokat, poliszteréneket, aszfaltot, és a PVC felületeket. Nem alkalmas polisztrén és bitumen lemezek közvetlen ragasztására. A ragasztó és az Primer használata közben ne dohányozzunk, csak jól átszellőztetett helyiségben használjuk.

Tipp

A fólia átlapolások és szegélyek végleges letömítéséhez használjunk OS111-es bitumenes tömítő pasztát. Aszfalthoz vagy vízszigetelő PVC lemezhez történő rögzítése esetén alkalmazzunk egy átmeneti fémlemezt. Amennyiben sztirol és epdm fólia között kívánunk kötést létrehozni, használjuk az oldószermentes OT 20 ragasztópasztát.

Szükséges eszközök

Olló, mérőszalag, ecset, penge a fóliavágáshoz, görgő a fólia kisimításához, külön kanna a ragasztó hígításához, keverőeszköz és hígító (toulén).

Szerviz

Amennyiben további információra van szüksége, vegye fel velünk a kapcsolatot.

További információk.

A fenti információk csak általános felhasználási javaslatok, ettől eltérő felhasználási esetek lehetségesek. Javasoljuk, hogy minden egyes esetben végezzen kompatibilitási tesztet vagy kérje segítségünket.