

Műszaki adatlap

CT113

EPDM MEMBRANE ADHESIVE

EPDM fóliaragasztó

07-07-2026 / V 4

Leírás

A CT113 egy sűrű, viszkózus ragasztó, amelyet az ME220 EPDM membránok ragasztására fejlesztettek ki, különösen homlokzati felhasználásra. A CT113 jól tapad olyan felületeken, mint a fa, fém, falazat és egyéb építőipari anyagok.



Tulajdonságok és előnyök

- Ideális a ME210 és ME220 EPDM membránok ragasztásához
- A megszilárdult ragasztó kiválóan ellenáll az időjárásnak és az UV-sugárzás öregítő hatásának
- A ragasztó hőálló képessége -20 ° C -tól +80 ° C -ig
- terjed
- 20 percen belül megköt, nagy szilárdságú és elastomer kötést hoz létre
- Magas kezdeti tapadási szilárdság

Felhasználási cél

A CT113 egy sűrű, viszkózus ragasztó, amelyet az ME220 EPDM membránok ragasztására fejlesztettek ki, különösen homlokzati felhasználásra. A CT113 jól tapad olyan felületeken, mint a fa, fém, falazat és egyéb építőipari anyagok.

Alkalmazási terület

A CT113 kültéri felhasználásra tervezett, viszkózus kontakt ragasztó, amelyet az ME220 EPDM membránok ragasztására fejlesztettek ki, különösen homlokzati alkalmazásokhoz. A CT113 kompatibilis olyan felületekkel, mint a fa, fém, falazat és egyéb építőipari anyagok. Szükség esetén a TREMCO AW421 ipari tisztítószerrel is keverhető, így alapozó készíthető belőle a betonfelületek ragasztás előtti előkészítéséhez.

Csomagolás

4,7 kg vödör

Műszaki adatok

Sűrűség	0,82 g/cm ³
Leválasztási szilárdság	50 N/25 mm
Alkalmazási hőmérséklet	+5°C és +35°C között
Üzemi hőmérséklet	-20°C és +80°C között

Műszaki adatlap

CT113

EPDM MEMBRANE ADHESIVE

Szükséges eszközök

A szereléshez az alábbi eszközök szükségesek -vagy ezek egy része- attól függően, hogy mely fólia kivitelét használjuk, illetve szükséges-e alapozás: mérőszalag, olló vagy illbruck olló, éles kés, kefe, simítógörgő, üres flakon az alapozónak, keverőszerszám, tisztító (AW421), kinyomópisztoly. Bizonyos esetekben ragasztószalag a membránok ideiglenes rögzítéséhez.

Előkészítés

Mindig végezzen egy tesztet a kompatibilitás megerősítésére a használat előtt.

Minden felületnek száraznak, stabilnak, szennyeződésektől, zsíroktól és egyéb szennyeződésektől mentesnek kell lennie.

Szükség esetén csiszolja meg a porózus felületeket. Javasoljuk, hogy tisztító alkalmazásával zsírtalanítsa a fogadófelületet (és a fóliát).

Alapozás

Alapozás a CT113 ragasztóval

Esetenként a CT113 és OT015 ragasztók használatakor az alapozás szükséges vagy hasznos lehet. alapozóként használjon hígított CT113 ragasztót AW421 oldószerrel keverve: 2-3 rész AW421: 1 rész CT113 arányban. Vigye fel az alapozót a teljes ragasztandó porózus felületre ecsettel vagy hengerrel. A ragasztó csak akkor alkalmazható, ha az alapozó teljesen megszáradt (kb. 10–30 perc). Használjon külön edényt az alapozó hígításához, és soha ne öntse vissza a fennmaradó anyagot az illbruck CT113 flakonba. A szükséges mennyiség körülbelül 0,5 kg / 3,5 m². Az alapozó porózus anyagokra történő felhasználása nemcsak javítja a tapadást, hanem csökkenti a ragasztószükségletet.

Alkalmazás

A ragasztót az alkalmazás előtt alaposan fel kell keverni.

Vigye fel a CT113 -at kefével vagy hengerrel egyenletesen mindkét ragasztandó felületre.

A ragasztó felhordása után hagyja, hogy oldószer kiszellőzhessen (kb. 10.- 15 perc ellenőrizze ujj érintési tesztel). Ez nagyon fontos, a jó tapadás végett.

A szellőzést követően ragassza a fóliát a fogadófelületre, és egy görgő segítségével egyengesse el.

A robusztus légzáró és időjárásálló tömítés biztosítása érdekében használjon illbruck ME241 EPDM sarkot a sarokkialakításhoz. További részletekért kérjük, olvassa el az ME241 műszaki adatlapját.

Nehezebb csíkok esetén a fóliát esetleg ideiglenesen rögzíteni kell, amíg a ragasztó köt.

Az ajánlott ragasztási szélesség a fóliák és porózus felületek (beton, téglák stb.) között legalább 100 mm.

A nem porózushoz felületek esetében 20-30 mm-es átfedés ajánlott.

A ragasztó nem kívánt sűrűsödése esetén legfeljebb 10 % mértékben AW421 oldószer használható hígításra. Keverje, amíg homogén nem lesz.

Az átfedésekhez és a fóliacsatlakozásokhoz használja az OT015 ragasztó. A fólia csatlakozása aszfalthoz vagy PVC - Szigetelő fóliákhoz csak fémlemez átmenetekkel lehetséges.

Műszaki adatlap

CT113

EPDM MEMBRANE ADHESIVE

Védőfelszerelés

CSAK JÓL SZELLŐ HELYISÉGEKBEN HASZNÁLJA, és ügyeljen arra, hogy a termék kezelése és használata során minden javasolt védőfelszerelést viseljen. A teljes ajánlásért lásd a biztonsági adatlapot.

Anyagszükséglet

kb. 200 g/m²

Megjegyzés

A ragasztóban található oldószerek károsíthatják érzékeny felületek. A ragasztó nem alkalmas polisztirolon, PVC -n, aszfalton vagy bitumenen történő közvetlen alkalmazásra.

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.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A termék alkalmazása során ne dohányozzon, a nyitott flakont tartsa távol gyújtóforrásoktól. Ne lélegezze be a felszabaduló gőzöket, gázokat. Zárt térben való használat esetén gondoskodjon a megfelelő szellőzésről. Az alapozó ne érintkezzen a bőrrel, és védje a szemét. A biztonsági adatlap aktuális változatát a www.illbruck.hu címen találja.

Műszaki tanácsadás

További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/487 1044-as telefonszámon.

Száradási idő

kb. 20 perc