

Leírás

Egykomponensű, a levegő nedvességtartalmának hatására térhálósodó, módosított poliuretán ragasztóanyag.

Szállítás

Az PU700-at 750 ml-es bádogdobozba töltjük, és 2 az 1-ben pisztoly/adaptercső szeleppel látjuk el.

Rendelés

Cikkszám	Tartalom ml-ben	Szín	Karton tartalma
341617	750	bézs	12 flakon

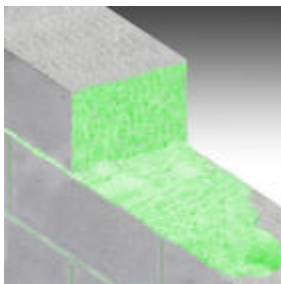
kesztyűvel

Műszaki információ

Tulajdonság	Szabvány	Osztályozás
Anyag	-	módosított poliuretán
Éghetőség	DIN EN 13501-1	E osztály (P-NDS04-800)
Reakció	-	levegő nedvességtartalom hatására térhálósodó
Tapadásmentes	Feica TM1014	kb. 8 perc után
Teljes kikeményedés	-	kb. 24 óra
Szakítószilárdság	ISO 527	10 N/mm ²
Hőmérséklet tűrés	-	-40°C és +90°C között, rövid ideig 130°C
Felhasználási hőmérséklet	-	-5°C és +35°C között
Flakon hőmérséklet	-	+10°C és +30°C között
Tárolás	-	Hűvös, fagymentes, száraz helyen állítva a gyártástól számított 12 hónapig.

Előkészítés

- A felületnek tisztának, száraznak, por, zsír és egyéb szennyeződéstől mentesnek, és teherbírónak kell lennie.
- A ragasztandó felületek legyenek simák.
- Védje a környező felületeket az esetleges szennyeződésektől.
- Viseljen védőszemüveget, kesztyűt és munkaruházatot.



PU700

Kő- és faragasztó



Csúcsteljesítményű módosított poliuretán ragasztóanyag fa és sima felületű falazóanyagok, kövek ragasztásához. A PU700 alkalmas alacsony, statikailag nem releváns, alárendelt falszerkezetekhez is, (pl. kisebb válaszfalak, száraz-építmények) készítésére. A PU700 tartósan ellenáll a víznek, tengervíznek, valamint a meszes, lúgos, savas oldatoknak.

Termék előnyök

- Egyszerű, időtakarékos és tiszta felhasználás
- Extra erős és gyors kötés
- Alacsony hőmérsékleten is felhasználható
- Azonnal használatra kész, nem kell bekeverni, víz és elektromos energia használatát nem igényel
- D4 vízálló DIN EN 204 szerint

Használat

Általános használat:

- Használat előtt a flakont legalább 20-szor erőteljesen rázza meg.
- Távolítsa el a biztonsági fedelet, és csavarja a flakont a pisztolyra. A flakont mindig szeleppel lefelé kell tartani.
- A kilépő mennyiség a működtető kar nyomásával és az adagolócsavarral állítható be. Az AA210 adaptercsővel való használathoz nyomja az adaptercsövet a szelepre, és fordítsa el 90°-kal. A kilépő mennyiség a szelepkarral szabályozható.
- Takarékosan adagolja a ragasztót. Csíkot húzva kell feldolgozni
- A kinyomott ragasztó néhány másodperc alatt vékony réteget képez, ezután összeilleszthetők a ragasztandó felületek.
- Vigyázni kell, hogy a felület ne legyen jeges. Az optimális dobozhőmérséklet 20°C, alacsony hőmérsékletek mellett alacsonyabb habkihozattal kell számolni.

Fal készítése:

- Fal készítése során a pórusbeton falazóanyag legelső sorát normál habarcságyba (3-as osztály) kell belehelyezni. A habarcságyba helyezett sor vízszintes és sík kell, hogy legyen.
- A felületben 1 mm per méternél nagyobb eltérés ne legyen.
- Mielőtt tovább falazna várja meg amíg a habarcs kellőképpen megköt és biztonságban tovább dolgozhat.
- A sima felületre ezután vigye fel a ragasztót kb. 2 cm-es csíkokban, majd egy erre alkalmas szerszámmal (pl. Spakni) terítse el, egészen a szélekig.
- A ragasztó roskadó hab szerkezetű, a felületen némileg szétterül.
- A ragasztandó elemek összeillesztése, és összenyomása a bőrösödés előtt meg kell történnjen (ez a hőmérséklet és páratartalom függvényében változó), de legkésőbb 5 perccel a ragasztó kinyomását követően.
- Közvetlen az összeillesztést követően még végezhet kis igazításokat, de után már nem. Csak a vízszintes fugákat ragassza. A felületek legyenek pormentesek, és illeszkedjenek egymáshoz. A ragasztó kikeményedési ideje nagyban függ a környező hőmérséklettől és páratartalomtól.
- A hőmérséklet ne legyen 0°C-nál alacsonyabb, és 35°C-nál magasabb. A porózus falazóanyagok legyenek alacsony hőmérséklet esetén is szárazok. A falazóanyag a fal mindkét oldalán sík, egyenes felületet adjon.

Tisztítás

A felesleges ragasztót azonnal távolítsa el illbruck PUR AA290-es tisztítóval vagy acetonnal. Tisztítás előtt győződjön meg, hogy a felület ellenáll az oldószernek. A kikeményedett ragasztót csak mechanikusan lehet eltávolítani. Alaposan tisztítsa ki a pisztolyt az AA290 tisztítóval.

Figyelem

A PU700 rendelkezik általános építőipari engedéllyel mely szerint alkalmas sima felületű porózus falazóanyagok ragasztására legfeljebb 10 méter magas épületek esetében.

Megjegyzés

Teherhordó, statikai szempontból releváns elemek ragasztásához csak az illetékes hatóság külön engedélyével alkalmazható.

Csak jól szellőző 5 m²-nél (2,5 m belmagasság) nagyobb helyiségekben használja. Dohányozni tilos! Viseljen védőszemüveget, kesztyűt és munkaruházatot. Az illbruck ragasztók szelepei az illbruck által forgalmazott pisztolyokhoz tökéletesen passzolnak, garantálják a szelep megfelelő működését, használatukkal a flakon maradéktalanul kiüríthető. A ragasztó nem UV-álló, ne tegye ki hosszabb ideig közvetlen napsugárzásnak.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlap legfrissebb változatát itt találja meg:
www.illbruck.hu

Tanúsítvány



Műszaki tanácsadás

Kérdés esetén kérjük forduljon bizalommal műszaki tanácsadóinkhoz!

További információ

Az előzőekben felsorolt paraméterek csak általános információként szolgálnak. Az anyagok

sokrétúsége miatt használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e a különböző felhasználásokra.

A műszaki módosítások jogát fenntartjuk. A legfrissebb változatot itt találja meg:
www.illbruck.hu



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Cseh Köztársaság
T. +420 296 565320
F. +420 296 565300

info.ee@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com