

Műszaki adatlap

TP300

ILLAC 300

28-02-2024 / V 1

Leírás

Nyíltcellás PU-hab fugatömítőszalag akrilgyantával impregnálva takart beépítéshez és tömítőanyagok használata során háttérkitöltőként.



Tulajdonságok és előnyök

- Csapóeső álló 300 Pa-ig
- Kiváló hőszigetelés
- Képes felvenni a fuga hőtágulásból eredő mozgásait
- Kompatibilis az szokványosan használt építőanyagokkal
- Oldószer mentes

Felhasználási cél

Ez a fugatömítő szalag alkalmas ablaksorolásokhoz, takart ablakcsatlakozó fugákhoz, vagy háttérkitöltőanyagként tömítőanyagok használata során.

A TP300 gyakorta használatos kitöltő szalagként a fémszerkezetes épületek gyártása során. Tömít, és hőszigetel.

Szavatossági idő

Eredeti, bontatlan csomagolásban tárolva 1 év.

Választható szín

Szürke

Műszaki adatok

Légáteresztő képesség	DIN 18542	$a < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m}^2 \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Épület osztály	DIN 4102	B2
Kompatibilitás a hagyományos építőanyagokével		Jó
Csapóesőálló képesség	DIN EN 18542	300 Pa
Éghetőségi osztály	DIN EN 13501-1	normál éghető - E (B2 - DIN 4102)
Sd-érték	DIN EN ISO 12572	$< 0,5 \text{ m}$
Hővezető képesség	DIN EN 12667	$\lambda_{10} < 0.045 \text{ W/m/K}$
UV-álló képesség	DIN 18542	9 hónap

Műszaki adatlap

TP300

ILLAC 300

Előkészítés

A termék beépítéséhez mérőszalag, olló vagy kés szükséges.

A szalagot az építkezésen is igyekezzen 20°C és 8°C közötti hőmérsékleten tárolni. Alacsony hőmérséklet hatására a szalag lassabban dagad, magas hőmérséklet hatására gyorsabban.

Tisztítsa meg a falat a törmelék- és habarcsmaradékoktól.

A tömitendő fuga szélei legyenek simák, ha szükséges vigyen fel rá egy sima malter réteget.

Alkalmazás

A tervezés és kivitelezés a RAL iránymutatásainak és az általános műszaki szabályok szerint történjen.

A fuga méreteinek meghatározása után válassza ki a megfelelő méretű szalagot a méretező táblázatból.

A tekercs elején és végén található vékonyabb kezdő és befejező szakaszt ne használja fel. A szalag vágása során méterenként 2 cm ráhagyással dolgozzon. A szalagvégeket ne lapolással toldja, hanem ütköztesse.

A függőleges fugáknál alulról kezdje a szerelést. A fogadófelület legyen ragasztásra alkalmas.

A fugaszélek legyenek párhuzamosak (max. 3° eltérés).

Műszaki okokból a szalag min. 2 mm-el a fugaszéltől befele helyezkedjen el.

A TP300-at ne vezesse át a sarkokon, hanem vágja el és ütköztesse.

A már megbontott kartonokban a még megmaradt szalagok tetejére helyezzek nehezéket.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlap aktuális változatát a www.illbruck.hu címen találja.

Megjegyzés

A szalagot ne tegye ki tartósan közvetlen napsütésnek. A szalag festhető, vakolható. Az illbruck szilikon, akril, hibrid tömítőanyagok kompatibilisek a szalaggal.

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 sokrétősége 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.

Műszaki adatlap

TP300

ILLAC 300

Tanúsítványok

