illbruck

TP600 illmod 600

Felhasználás

Tömít esővíz, por és zaj ellen. Rendkívül alkalmas homlokzati burkolatok csatlakozásainak illesztéseihez. Pl.: homlokzathoz csatlakozó burkolatok, függönyfalak, ablakok esetén. Kiválóan alkalmas a csapóeső, illesztésbe való behatolása elleni elsődleges védelem szempontjából. Bizonyítottan teljesíti a követelményeket 1965-óta nagy páraáteresztő képességüknek köszönhetően lehetővé teszik, hogy az illesztésben lévő pára kifelé távozzon.

Anyaga

Előre összenyomott, egy oldalon tapadó, nyitott cellaszerkezetű, szintetikus gyantával impregnált PUR szalag.

Alkalmazása:

Tíz év garancia* az **illbruck „i3”** -as nyílászáró beépítő rendszer részeként.

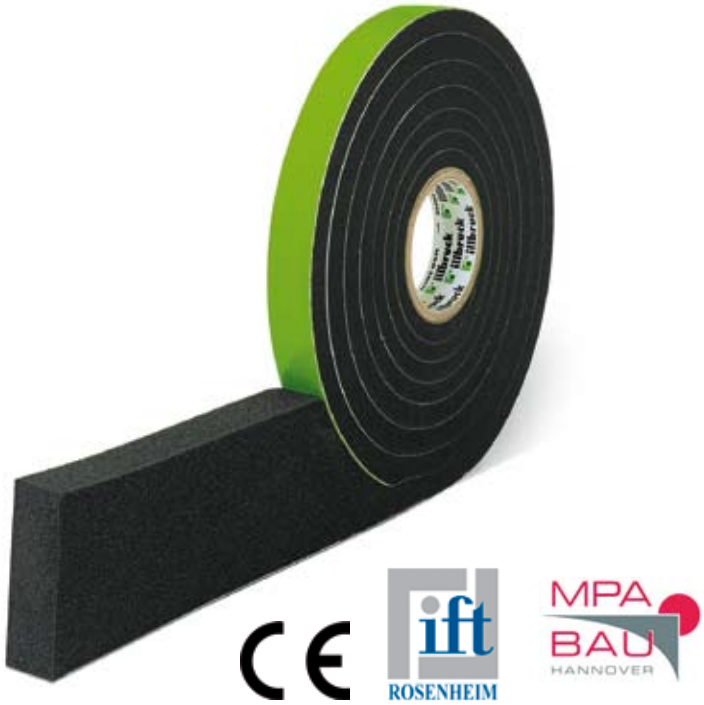
*** Meghatározott feltételekkel gyártók számára. Csak a felhasználási utasításokat betartva és dokumentálva, vállalatunk által adható ki, külön kérésre.**

Előnyök

- 10 év garancia az „i3”-as rendszerben
- igazoltan ellenáll a víz behatolásának 600 Pa nyomásig tesztelve az MPA Hanover által
- 1999 óta megfelel a DIN 18542 szabvány követelményeinek
- UV álló páraáteresztő
- CE Tanúsítvány (ETA 05/0058) 2005 óta
- az egy oldalon öntapadó kialakítás megkönnyíti a szalag felhasználását
- átfesthető a legtöbb hagyományos festékkel
- felhasználása nem függ a hőmérséklettől

Szín:

- szürke és fekete



illbruck TP600 illmod 600

Technikai Információk

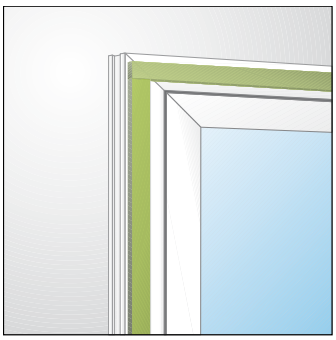
	Szabvány	Osztályok
Anyaga		Szintetikus tűzgátló gyantával impregnált poliuretán habszalag.
Építőipari besorolás	DIN-4102	B1 P-NDS 04-229
Hő átbocsátási tényező	DIN 52612	λ10< 0.048 W/m/K
Páradiffúziós ellenállás	En ISO 12572	μ < 100
Felhasználási hőmérséklet		-30C°-tól +90C°-ig
Átlyukasztási ellenállás	DIN 4062	megfelelő
Légáteresztő képesség	EN1026/DIN 18055	a < 0.1m³ / [h.m.(daPa)n]
Időjárási ellenálló képesség	DIN 18542	megfelelő
Besorolás	DIN 18542	BG 1
Csapó eső ellenállási érték	EN 1027	600Pa
Összeférhetőség a hagyományos építőipari anyagokkal	DIN 18542	Megfelelő. Nem mutat korróziót vas, horganyzott acél, galvanizált acél és réz felületeken. Kompatibilis betonnal, szellőztetett betonnal, téglával, természetes kövekkel, PVC-vel, plexiüveggel és fával.
Élettartam		>10 év funkciónális garancia
Eltarthatóság		2 év
Tárolási hőmérséklet		+1C ° és + 20C°között hűvös helyen tárolva 2év

illbruck

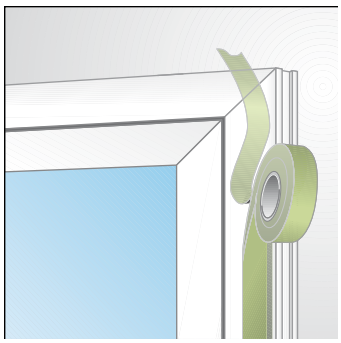
illbruck

TP600 illmod 600

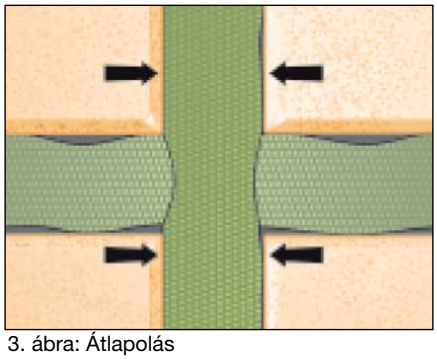
Tremco illbruck Kft.
Mogyoródi út 32
1149 Budapest
Tel.: +36 1 501 4218, Fax: +36 1 501 4219
e-mail: info-hu@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.com



1. ábra: Ablakkeretre ragasztás



2. ábra



3. ábra: Átlapolás

Eszközök:

Mérőszalag, vékonypengéjű simító, esetleg kés szükségeltetik a telepítéshez

Alkalmazás:

- számítsa ki a hézagszélességet és kalkulálja ki a szükséges méreteket és mennyiségeket a lenti táblázat segítségével
- vágja fel majd távolítsa el a pántoló szalagot a tekercs külsején
- a szükséges hosszúságnál mindig legalább 1cm-rel többet vágjon le
- Függőleges hézagok tömítését kezdje alulról, a végeken a szalagoknak szorosan kell illeszkedni a hézagban
- A tömítésnek párhuzamosnak kell lennie (maximum 3 fokos eltérés engedélyezett)
- A szalagot a külső síktól 2mm-rel beljebb kell felhelyezni elkerülendő az oldalra történő kidagadást.
- A nedves felületek semlegesíthetik az illmod 600 öntapadós részét. Ebben az esetben ékekkel tartsuk a helyén a szalagot amíg az ki nem dagad.
- Ha a termék érintkezik festékekkel, bevonatokkal, tömítőanyagokkal vagy természetes kővel, végezzen kompatibilitási tesztet.

Ablaktelepítési tippek

- Az illmod 600-at nem szükséges az ablakkeret körül teljesen a sarokig kihúzni (1. és 2. Ábra)
- A szalagok találkozásait egy rövid részen lapoljuk át (3. Ábra)

Telepítési tippek keresztkötéseknél

Győződjön meg arról, hogy a vertikális és horizontális szalagtalálkozásoknál ,keresztkötéseknél a szalagok benyúlnak a másik síkba.

Telepítési tippek tömör szerkezetnél

- Távtartókat, vagy alátéteket kell alkalmazni a telepítés során, nehogy a szerkezet túlságosan összenyomja a szalagot.
- Amennyiben erősen nedvszívó anyagokhoz alkalmazzuk, ajánlott egy vízlepergető réteggel bevonni az alapfelületet az illmod 600 behelyezése előtt.
- Vízszintes telepítés estén a szalagot úgy kell behelyezni a hézagba,hogy az öntapadó rész az alsó síkon legyen.

Méretek

Feltöltendő hézag (mm)	Méret Feltöltendő hézag-mélység/ optimális kitágulás (mm)	Tekercshossz (méter)	Tekercs/ karton
2	8/2	12,50	37
2	10/2		30
2	15/2		20
2	20/2		15
3	8/3	10,00	37
3	10/3		30
3	15/3		20
3	20/3		15
3-7	12/3-7	8,00	25
3-7	15/3-7		20
3-7	20/3-7		15
5-10	15/5-10	5,60	20
5-10	20/5-10		15
7-12	15/7-12	4,30	20
7-12	20/7-12		15
8-15	20/8-15	3,30	15
8-15	30/8-15		10
10-18	20/10-18	6,50	15
10-18	25/10-18		12
10-18	30/10-18		10
13-24	30/13-24	5,20	10
13-24	40/13-24		7
17-32	35/17-32	4,00	8
17-32	40/17-32		7
28-40	40/28-40	2,70	7
28-40	50/28-40		6

Megjegyzés

Súlyozzuk a le a megmaradt tekercseket a megnyitott dobozban megakadályozván ezzel azok kitágulását.

Szerviz

Megrendelhető közvetlenül a Tremco illbruck-tól.