

Műszaki adatlap

## TP610

### ILLMOD COMPRI

illmod ECO

28-02-2024 / V 1

#### Leírás

Nyitott cellás poliuretán hab, amelyet akril alapú, UV -stabilizált gyantával impregnáltak. A gyanta víztaszító és égésgátló anyagot tartalmaz. Az oldószermentes egyoldali öntapadó réteg a szerelés megkönnyítését szolgálja. A TP610-et halogéntartalmú égésgátlók, oldószerek és (H)FCKW/CKW használata nélkül gyártjuk.



#### Tulajdonságok és előnyök

- Csapóeső záró 600 Pa-ig
- Páraáteresztő tulajdonsága, lehetővé teszi a fuga kiszáradását
- Folyamatosan tágul így tömíti a fugát és felveszi a mozgásokat
- Termikus és akusztikus szigetelés
- Bármilyen időjárási viszonyok között használható
- UV-álló

#### Felhasználási cél

Nyitott cellás poliuretán hab, amelyet akril alapú, UV -stabilizált gyantával impregnáltak. A gyanta víztaszító és égésgátló anyagot tartalmaz. Az oldószermentes egyoldali öntapadó réteg a szerelés megkönnyítését szolgálja. A TP610-et halogéntartalmú égésgátlók, oldószerek és (H)FCKW/CKW használata nélkül gyártjuk.

#### Tárolás

A tekercseket tárolja vízszintesen, az eredeti kartonban +1 ° C és +20 ° C között száraz körülmények között és a közvetlen napfénytől védve. A megbontott dobozokban a tekercsekre helyezzen súlyt, hogy megakadályozása az expandálást.

#### Szavatossági idő

1 év, megfelelő tárolás mellett eredeti, bontatlan csomagolásban.

#### Választható szín

Antracit és szürke

## Műszaki adatlap

# TP610

## ILLMOD COMPRI

### Műszaki adatok

Légáteresztő képesség	DIN 18542	$a < 1.0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m}^2 (\text{daPa})^{2/3}]$
Épület osztály	DIN 4102	B1, önállóság
Tanúsítási	GEV	EC 1 PLUS
Kompatibilitás építőanyagokkal	DIN 18542	A vas, cink, acél, horganyzott acél, alumínium és réznél nincs korrózió jele. Nincsenek káros hatások a beton, pórusbeton, a téglák, kő, a PVC, a plexi vagy a fa anyagokon.
Csapóesőálló képesség	DIN EN 18542	Teljesíti a DIN szabvány követelményeit (amely legalább 600 Pa) a megadott fugaméretekben belül.
Az impregnált habszalagok expozíciós osztálya	DIN 18542	BG1
Sd-érték	DIN EN ISO 12572	< 0,5 m
Üzemi hőmérséklet		-30 ° C - +90 ° C
Tárolási hőmérséklet		+1°C és +20°C között
Szalagválasztási		<ul style="list-style-type: none"> <li>A szalagot úgy kell kiválasztani, hogy a tekercs szélessége (fuga mélység) legalább megegyezzen a beépített szalag vastagságával (fuga szélesség).</li> <li>További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz.</li> </ul>
Hővezető képesség	DIN EN 12667	$\lambda 10 < 0.048 \text{ W/m/K}$
UV-álló képesség	DIN 18542	adott
Gőzállósági	DIN 52615	$\mu < 100$

### Előkészítés

A termék beépítéséhez mérőszalag, olló vagy kés, esetlegesen faékek szükségesek.

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

Az ablakkeret oldalát tisztítsa meg.

Széles, erősen nedvszívó, porózus anyagú homlokzati fugák esetén javasoljuk kezelje a fugaszéleket hidrofób anyaggal.

### Alkalmazás

A fuga méreteinek tervezését a RAL iránymutatásai, és az általános műszaki szabályok szerint végezze.

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. Függőleges fugák esetében alulról kezdje a szalag beépítését. A szalagvégeket ne lapolással toldja, hanem ütköztesse.

Ragassza a szalagot arra alkalmas fogadófelületre.

A fugaszélek legyenek párhuzamosak (max.3° eltérés). Műszaki okokból a szalagot a külső oldali fugaperemtől 2 mm-rel befele pozicionálja.

A TP610-et a sarkokon vágja el és ütköztesse az 1-es és 2-es kép szerint.

Műszaki adatlap

# TP610

## ILLMOD COMPRI

### Alkalmazási terület

Nyitott cellás poliuretán hab, amelyet akril alapú, UV -stabilizált gyantával impregnáltak. A gyanta víztaszító és égésgátló anyagot tartalmaz. Az oldószermentes egyoldali öntapadó réteg a szerelés megkönnyítését szolgálja. A TP610-et halogéntartalmú égésgátlók, oldószerek és (H)FCKW/CKW használata nélkül gyártjuk.

### Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlap aktuális változatát a [www.illbruck.hu](http://www.illbruck.hu) címen találja.

### Megjegyzés

A TP601 nem alkalmas olyan felhasználásokra, ahol álló víznek van kitéve. A magas hőmérsékletek felgyorsítják a szalag tágulását, míg az alacsony hőmérséklet késlelteti azt. 20 ° C feletti környezeti hőmérsékleten a szalagot hűvös helyen kell tárolni az építkezésen, a közvetlen napfénytől védve. A nyitott dobozokban megmaradó tekercseket vízszintes állapotban kell tárolni és a tekercsekre súlyt kell helyezni, hogy megakadályozzuk a tekercsek oldalsó irányú tágulását, "szétugrását". A vakolható vagy festhető. A tömítőanyagok kompatibilitását meg kell vizsgálni. A szalag ne érintkezzen oldószerekkel, agresszív kemikáliákkal.

### 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](http://www.illbruck.com) oldalon található.