

Műszaki adatlap

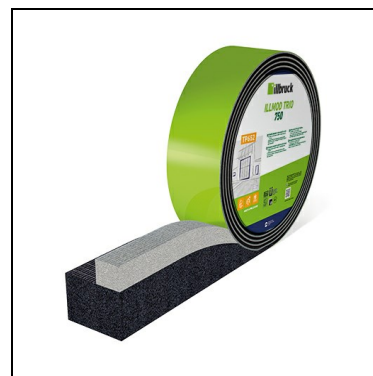
TP652

ILLMOD TRIO 750

05-03-2024 / V 1

Leírás

Multifunkciós fugatömítőszalag akrilgyantával impregnálva lépcsőzetes felépítéssel, egyoldalt öntapadó réteggel a könnyebb beépíthetőségért. Igazoltan teljesíti a RAL követelményeit (belül párazáróbb mint kívül). A TP652-t halogéntartalmú égésgátlók, oldószerek és (H)FCKW/CKW használata nélkül gyártjuk.



Tulajdonságok és előnyök

- Multifunkciós tömítőszalag széles fuga méret tartományban alkalmazható
- Csapóeső álló 750 Pa-ig, MF1 besorolás a DIN 18542 szerint
- Megfelel RAL a irányelveknek
- EC1 PLUS, nagyon alacsony emisszió
- Kiváló hangszigetelés

Felhasználási cél

Csúcskategóriás multifunkciós tömítőszalag lépcsőzetes felépítéssel mely az ablakok és ajtók csatlakozó fugáinak légmentes és záporos-biztos tömítésére szolgál, miközben hőszigetelő tulajdonságokkal is rendelkezik. Multifunkcionális alkalmazhatóság összhangban a passzív házak, új építésű és felújított épületek által támasztott követelményekkel, valamint tisztán hőszigetelésként is használható.

Szavatossági idő

Eredeti, bontatlan csomagolásban tárolva 1 év.

Választható szín

Antracit

Műszaki adatok

Hangszigetelés	DIN EN ISO 717-1	Fuga szélessége: 15 mm TP652 egymagában: 41 dB Egyoldalt vakolva: 58 dB Egyoldalt tömítőanyaggal: 57 dB
Légáteresztő képesség	DIN EN 12114	$a < 0,1 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$
Osztályozási	DIN 18542	MF1
Szín		Antracit / szürke
Kompatibilitás a hagyományos építőanyagokével		Közepesen jó

Műszaki adatlap

TP652

ILLMOD TRIO 750

Műszaki adatok

Méretek		Szélesség : 58 66 72 77 83 88 mm Tárgulási tartományok: Passzív házak : 4-7 6-10 8-15 10-20 15-30 Új épületek : 4-8 6-12 8-18 10-24 15-36 Felújítás : 4-9 6-14 8-21 10-28 15-42 Hőszigetelés : 15 22 33 45 66
Csapóesőálló képesség	DIN EN 1027	750 Pa
Tűz viselkedés	DIN 4102	B1
Éghetőségi besorolás	DIN 4102	B1
Sd-érték	DIN EN ISO 12572	< 0,5 m
Hővezető képesség	DIN EN 12667	$\lambda 10 < 0.048 \text{ W/m/K}$
UV-álló képesség	DIN 18542	adott

Előkészítés

A termék beépítéséhez mérőszalag, olló vagy kés szükséges.

A szalagot az építkezésen is igyekezzon 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.

Az ablakkeret oldalát tisztítsa meg.

Alkalmazás

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 teljes felületén feküdjön fel az ablakkeretre. A belső oldal a világosszürke habbal ellátott oldal legyen. Alacsony hőmérséklet esetén (1°C alatt) előfordulhat, hogy az öntapadó réteg nem tapad megfelelően, ilyenkor a szalagot beépítés előtt tárolja melegebb helyen. A szalag vágása során méterenként 2 cm ráhagyással dolgozzon. A szalagvégeket ne lapolással toldja, hanem ütköztesse.

Alul, ablakpárkánycsatlakozó profil használatakor a tömítéshez TP651 ILLMOD TRIO 600-at, vagy ablakhabot és egy i-MEMBRANE ablakfóliát ajánlunk. Kérjük tanulmányozza ezek adatlapjait.

Ragassza fel a TP652-t az ablakkeretre, és helyezze a nyílásba. Figyeljen rá, hogy a világosszürke oldal mindig a belső oldalon legyen. Ha a fuga szűk, ajánlatos a szalagot megnedvesíteni.

Ezt követően az ablakot azonnal helyezze a nyílásba, és erre alkalmas rögzítőcsavarokkal/fülekkel rögzítse a tokot a falhoz.

Amennyiben követelmény a biztonsági rögzítő ék beépítése az ablaknál, úgy erre az SP351 Ablakszerelő ragasztót ajánljuk.

A sarkokat vagy az esetleges rögzítő füleket környékét tömítse az illbruck SP025, SP525, SP925 tömítőanyagok valamelyikével.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

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

Megjegyzés

A szalag ne érintkezzen oldószerekkel, agresszív kemikáliákkal.

Műszaki adatlap

TP652

ILLMOD TRIO 750

Blower Door Tests elvégzése előtt várjuk meg amíg a szalag teljes egészében kitölti a fugát. Ez akár 4 hétig is eltarthat. Nyáron óvja a melegtől, és a kartonok tetejére helyezzen nehezéket, ez segít megakadályozni, hogy a szalagok megdagadjanak/kinyíljanak. A már megbontott kartonokban a még megmaradt szalagok tetejére helyezzek nehezéket.

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

TP652

ILLMOD TRIO 750

Tanúsítványok

