

TEROSON FO 1 FOIL-TACK

Páraáteresztő, vakolható, külső oldali tömítő szalag (fólia) – teljes felületen öntapadó hátoldallal, nyílászárók (ablak és bejárati ajtó), valamint homlokzatok légmentes, szélálló csatlakoztatásához

JELLEMZŐI

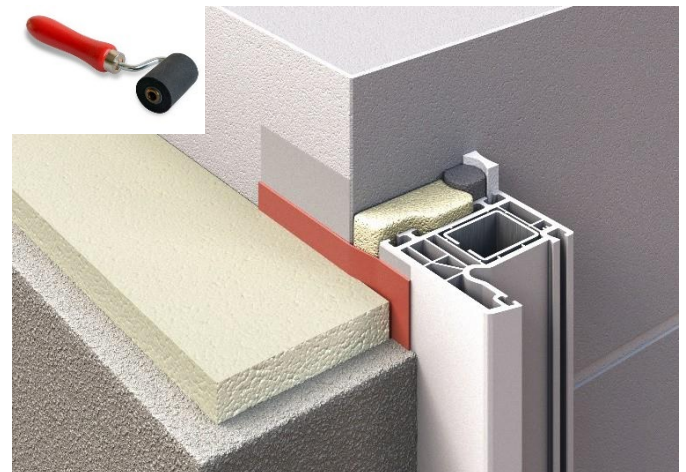
- Prémium vliés réteggel kasírozott, vakolható, hátoldala teljes felületen öntapadó
- Páraáteresztő és extrém szakítószilárdsággal rendelkező vliés-szalag (Sd-érték kb. 1 m)
- Igazítható, innovatív Henkel hotmelt (ömladék) ragasztó technológiával készült
- Az osztott védőpapír csíkoknak köszönhetően könnyen rögzíthető
- Magaslati (emeleti szinteken történő) alkalmazás esetén sincs szükség mechanikus rögzítésre
- Nedves ablakkereten is megtapad
- Záporesőnek ellenáll
- Nagyon alacsony szerves illóanyag kibocsátású (EMICODE EC 1 Plus bevizsgálással rendelkezik)
- Vakolható, átragasztható és átfesthető
- Bitumen kompatibilis
- A termék- és gyártói nyilatkozat elérhető a DGNB, LEED, BREM szabványokkal összhangban

Henkel hotmelt (ömladék) ragasztó technológiának köszönhetően a tömítő szalag akár még 10 percig is igazítható. A speciális, prémium vliés réteghez kiváló tapadnak a különböző vakolati rendszerek, további tapadóréteg felhordása nélkül. Magaslati (emeleti szinteken történő) alkalmazás esetén sincs szükség mechanikus rögzítésre.

Nedves és nem nedvszívó felületek (pl. fém, PVC- és bevonattal ellátott ablakkeret stb.) esetében a tömítő szalag megfelelő tapadása csak +10 °C-ot meghaladó hőmérséklet esetén érhető el. Szükség esetén végezzünk próbaragasztást!

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A páraáteresztő, vakolható **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** tömítő szalag (fólia) hátoldala teljes felületen öntapadó réteggel van bevonva, amely a Henkel hotmelt (ömladék) ragasztó technológia alkalmazásával készül. A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** nyílászárók (ablak és bejárati ajtó), valamint homlokzatok külső (hideg) oldali tömítésére lett kifejlesztve. A tömítő szalag kiváló fogadó felület a külső hőszigetelő rendszer (ETICS) számára. Megtörténtek a tesztelések és jóváhagyásra került az ETICS rendszerrel közös alkalmazás.



A hőszigetelő táblák rögzítéséhez általánosan használt ragasztótapaszkok jól tapadnak a páraáteresztő **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** fóliához. A páraáteresztő tömítő szalag (fólia) beépítésével biztosítható, hogy az esetleges páralecsapódás (harmatpont kialakulása) következtében az illesztési résekbe jutó és „bezárt” nedvesség el tudjon távozni és ne károsítsa az épületszerkezetet.

Szerkezetileg nem csak a csatlakozási és illeszkedési hézagok szélállóságát kell biztosítani, hanem azok légmentességét is (összhangban a DIN 4801 szabvánnyal és a 2016.01.01-én elfogadott Német Energia Takarékosági Rendelettel).

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A ragasztandó felületek legyenek szárazak, tiszták, megfelelő szilárdságúak és tapadást gátló anyagoktól (por, zsiradék stb.) mentesek.

A mélyebb lyukakat pl. kavicsfészkeket, zsugorodási hézagokat előbb meg kell szüntetni. A zsírral- vagy tapadást gátló anyagokkal szennyezett felületeket feltétlenül zsírtalanítani és tisztítani kell. A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** tömítő szalagot a megfelelően előkészített felületekre általában alapozás nélkül rögzíthetjük. Ha azonban a felület kissé nedves, problémás, nem kellően szilárd és stabil, feltétlenül meg kell erősíteni a **TEROSON PR PRIMER SPRAY** alkalmazásával. Ilyen esetekben célszerű a vakolat felhordása előtt tapadási tesztet is végezni.

A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** tömítő szalagot csak -5 °C feletti levegő- és felületi hőmérséklet esetén szabad alkalmazni. **FONTOS:** Ha a hőmérséklet -5 °C és +5 °C között van, az ásványi felületeket feltétlenül le kell alapozni a **TEROSON AD ADHESIVE SPRAY** vagy a **TEROSON PR PRIMER M+S** alapozó alkalmazásával.

ALKALMAZÁS

A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** tömítő szalag (fólia) öntapadós oldala aszimmetrikusan osztott védőpapír csíkokkal van ellátva, amiknek köszönhetően a szalag egyszerűen rögzíthető. Először húzzuk le a keskenyebb védőpapír csíkot és ragasszuk a kerethez a szalagot, majd illesszük az ablakkeretet a helyére és rögzítsük. Hajtsuk vissza szalag szabad felét és igazítsuk a falazathoz (elfedve az illesztési réseket), körbe a keret mentén. Húzzuk le a szélesebb védőpapírt és préseljük a szalagot az épületi falazathoz (burkolathoz). A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** tömítő szalagot már a beépítést megelőzően fel lehet ragasztani a keretre. A Henkel hotmelt (ömladék) ragasztó technológia lehetővé teszi, hogy a felragasztott szalagot még 10 percig igazítani lehessen. Ez különösen fontos lehet a sarkok pontos illesztésénél, beállításánál. **FONTOS:** A szalagot préseljük az ablakkerethez és az épület falazatához kemény gumigörgő segítségével. A nyílászáró beépítési módjától függően a **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** tömítő szalag (fólia) felragasztható a keret látható oldalára is (a keret rögzítése és az illesztési rések PUR-habbal történő kitöltése után).

FONTOS TUDNIVALÓK

Az ablaktömítő szalagot feszültségmentesen kell beépíteni. Toldás esetén a szalagokat 50 mm átlapolással kell összeragasztani a fentiek szerint. A vakolatgyártók utasításait és az ablakbeépítésre vonatkozó előírásokat szigorúan be kell tartani. 2 cm-nél vastagabb vakolat réteg felvitele esetén javasoljuk a felületek alapozását a **TEROSON AD ADHESIVE SPRAY** alkalmazásával. A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** nem alkalmazható talajjal érintkező szerkezeti részek tömítésére.

A termék- és gyártói nyilatkozatok kérés esetén rendelkezésre állnak és megfelelnek a DGNB, LEED, BREM szabványok előírásainak. A szerkezeti konstrukciók változatossága miatt, termékeink szakszerű alkalmazásához szükség lehet a Teroson szakértelmére. Szükség esetén szívesen állunk a szakemberek rendelkezésére, alkalmazástechnikai tanácsadással.

Alkalmazástechnikai tanácsadás: +36 30 991 4604

TÁROLÁS/ FELHASZNÁLHATÓ

A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** felhasználható a gyártástól számított 24 hónapig. Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös, nedvességtől védett helyen.

KISZERELÉS

TEROSON FO 1 FOIL-TACK a következő szélességekben kapható:

- 60 m x 75 mm
- 60 m x 100 mm
- 60 m x 150 mm
- 30 m x 200 mm
- 30 m x 250 mm

MŰSZAKI ADATOK

TEROSON FO 1 FOIL-TACK

Összetétel:	poliészter filc
Vastagság:	kb. 0,6 – 0,7 mm
Szín:	világosszürke
Súly:	kb. 430 g/m ²
Vízállóság:	víz záró
Hőállóság:	-40 °C – +100 °C
Alkalmazható:	-5 °C – +35 °C
Rugalmasság (-23 °C-on):	nem szakad, nem reped
Sd-érték (μ*s) m (DIN EN ISO 12572 szerint):	kb. 1 m
UV-állóság:	12 hónap
Tűzállóság:	E osztály (EN 13501-1 szerint)

TEROSON AD ADHESIVE SPRAY

Összetétel:	szerves oldószert tartalmazó spray
Fajsúly:	kb. 0,72 g/cm ³
Szín:	színtelen áttetszőtől a világos bézsig (ragasztóvastagságtól függően)
Alkalmazható:	-5 °C – +40 °C flakon hőmérséklet > 0 °C
Nyitott idő:	kb. 10 perc
Anyagszükséglet:	kb. 75 – 125 g/m ² (függ a fogadó felület minőségétől és a szórófej állásától)
Hőállóság:	-30 °C – +70 °C

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** kartondoboz papírhulladékként kezelendő és újrahasznosítható.

A tömítő szalag maradványokat építőipari hulladék anyag tárolóban kell elhelyezni.

A **TEROSON FO 1 FOIL-TACK** Európai Hulladék Kódja (EWC): 080410

MINŐSÉGI TANÚSÍTVÁNYOK

- Tűzvédelmi vizsgálat a DIN EN 13501-1 szabvány szerint:

Teszt intézet: Ift (Institut für Fenstertechnik)

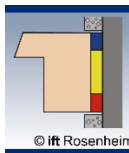
Besorolás: E osztály Vizsgálati tanúsítvány száma: 14-002281-PRO1

- Légmentesség és záporosó-ellenállóság vizsgálata:

Teszt intézet: Ift (Institut für Fenstertechnik)

Vizsgálati tanúsítvány száma: 14-002174-PR01
(PB2-E03-020310-de-01)

TEROSON®



A jelen műszaki adatlapban szereplő információkon túl feltétlenül figyelembe kell venni az illetékes szakszövetségek és szervezetek érvényben lévő útmutatóit és szabályozóit, valamint a nemzeti szabványok előírásait. A műszaki adatlapban megadott értékek 23 oC-os levegő- és felületi hőmérsékletre, valamint 50% relatív páratartalomra vonatkoznak. Ettől eltérő klimatikus körülmények között a kötési folyamat felgyorsulhat vagy lelassulhat, amit a munkavégzés során feltétlenül figyelembe kell venni.

A fenti információk, valamint az alkalmazási és beépítési javaslatok tudásunkon és tapasztalatainkon alapszanak. Az építési helyszínekre, a klimatikus viszonyokra és az építőanyagok sokféleségére nincs közvetlen ráhatásunk, ezért mindenképpen próbateszt elvégzését javasoljuk, hogy pontosan megállapíthassuk: a TEROSON termékek milyen módon alkalmasak az adott feladat elvégzéséhez. Cégünket nem terheli jogi felelősség a műszaki adatlapban leírtakkal és a szóbeli tanácsadással kapcsolatban, ha bizonyíthatóan hozzá nem értés vagy súlyos gondatlanság történt az építési helyszínen, a termékek beépítése során. Jelen adatlap kiadásával a korábbi adatlapok érvényüket veszítették. A veszélyre utaló figyelmeztetések, biztonsági tanácsok és a címkézéssel kapcsolatos információk megtalálhatók a termék biztonsági adatlapjában.

Henkel Magyarország Kft.

1095 Budapest, Lechner Ödön fasor 10/B.

Telefon: +36-1-372-5555

Email: henkel.hungary@henkel.com

További információ:

Telefon: +36 30 991 4604

www.teroson-bautechnik.com

