

Öntapadó, párazáró, butilkaucsuk tömítő szalag, egyik oldalán műanyag-alumínium keverékből kasírozott réteggel

JELLEMZŐI

- Öntapadó
- Időjárás- és öregedésálló
- Ellenáll a csavarozás káros hatásainak
- Párazáró, rendkívül magas Sd-érték >1500
- Vízálló
- Extrém szakítószilárdsággal rendelkezik
- Bitumen kompatibilis, UV-álló
- Megfelel a DIN 4102 szabvány szerinti B2 építőanyag osztálynak
- Külső és belső térben egyaránt alkalmazható



ALKALMAZÁSI TERÜLET

A TEROSON TA ALU tömítő szalagként alkalmazható légkondicionáló- és szellőztető rendszerekhez, télikert szerkezetekhez, alumínium és fémszerkezetekhez (pl. mellvédburkolás, nyílászáró csatlakozások, oszlop és gerenda szerkezetek). Sokoldalúan felhasználható a legkülönbözőbb tömítési problémák megoldásához, valamint javító szalagként is funkcionál.

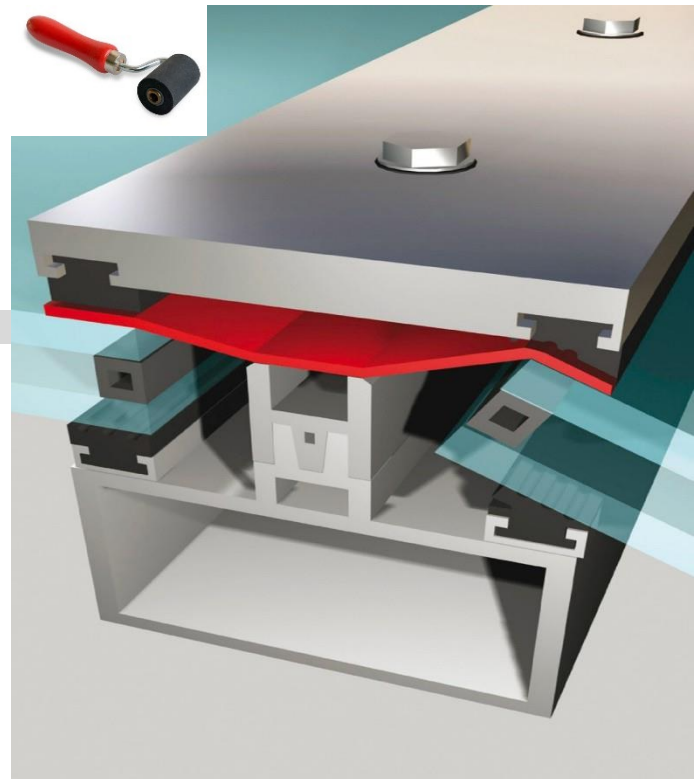
A szalag egyik oldala öntapadó, elasztó-plasztikus butilkaucsukkal van bevonva, míg a hátoldalán szakadásálló, műanyag-alumínium keverékkel kasírozott réteg található. Rendkívül magas páradiffúziós ellenállási értéke miatt a TEROSON TA ALU tömítő szalag kiváló párazáróként működik.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A ragasztandó felületek legyenek szárazak, tiszták, megfelelő szilárdságúak és tapadást gátló anyagoktól (por, zsíradék stb.) mentesek. A TEROSON TA ALU tömítő szalag, alapozás nélkül is kiválóan tapad a sima, tömör felületekhez (pl. alumíniumhoz, bádoghoz, poliészterhez, üveghez, plexihez, polikarbonáthoz, bitumenes tetőlemezekhez, valamint az ECB, EPDM, PIB, CR lemezekhez, továbbá a TEROSON FO 150 FOIL-TACK M+S és a TEROSON FO KSK M+S tömítő szalagokhoz stb.).

A nedvszívó, ásványi felületeket, mint pl. a betont, vakolatot, téglafalazatot, cementkötésű faforgácslapot és a pórusos betont, le kell alapozni a TEROSON PR PRIMER M+S alapozóval. Amikor

PVC-tetőlemezt tömítünk, feltétlenül lágyítószer gátat kell képezni a lágyítószer kivándorlás megakadályozására. Egyéb műanyagok esetében hívják szaktanácsadóinkat, vagy végezzenek saját tesztet.



ALKALMAZÁS

A védőpapír eltávolítását követően ragasszuk a TEROSON TA ALU szalagot a felületre és alaposan nyomjuk rá. Az optimális tapadás úgy érhető el, ha a szalagot kemény gumihengerrel préseljük a felületre. Különösen igaz ez az átlapolásoknál, amelyek javasolt szélessége kb. 50 mm. A szalag ellenáll az időjárás viszontagságainak és nem öregszik el. Alkalmazáskor a fogadófelületnek száraznak, megfelelő teherbírásúnak és szilárdságúnak kell lennie, valamint tapadást gátló anyagoktól (olaj, szennyeződés stb.) mentesnek. Ha a szigetelt alkatrész vagy terület nagy igénybevételnek van kitéve pl. közvetlen időjárási hatásoknak, feltétlenül el kell kerülni a vízzel történő folyamatos érintkezést, különösen durva felületek esetében.

MŰSZAKI ADATOK

TEROSON TA ALU

Összetétel: butilkaucsuk bázisú, hátoldalán műanyag-alumínium keverékből kasírozott réteggel

Szín (öntapadós felület): fekete

Szín (alumínium kasírozott réteg): ezüst, matt selyem

Vastagság: kb. 0,9 – 1,1 mm

Hőállóság: -30 °C – +80 °C (alacsonyabb hőmérsékleten kevésbé viszkózus és tapadós, magasabb hőmérsékleten puhább és tapadósabb)

Alkalmazható: +5 °C – +40 °C

Tűzállóság (DIN 4102.1): B2 építőanyag osztály

Páradiffúziós ellenállás: Sd-érték (μ^*s) m: > 1500 m

Mechanikai tulajdonságok: öntapadó, flexibilis, párazáró, ellenáll a szakításnak, nagy ragasztóerő

UV-állóság: igen

FONTOS TUDNIVALÓK

Az építkezések helyszíni körülményeinek változatossága miatt, **nem javasoljuk** a fej fölötti

vízszintes felületekre történő ragasztást, mechanikai rögzítés nélkül.

Az öntapadós felület alacsonyabb hőmérsékleten kevésbé viszkózus és tapadós, magasabb hőmérsékleten puhább és tapadósabb. A TEROSON TA ALU tömítő szalag csak száraz körülmények között és +5 °C – +40 °C közötti hőmérsékleten alkalmazható. A műszaki adatok +20 °C-os hőmérsékletre és 60% relatív páratartalomra vonatkoznak. Szükség esetén szívesen állunk a szakemberek rendelkezésére, alkalmazástechnikai tanácsadással.

Alkalmazástechnikai tanácsadás: +36 30 991 4604

TISZTÍTÁS

A bitumen-gumi maradványok könnyen eltávolíthatók oldószeres tisztítószerrel.

KISZERELÉS

TEROSON TA ALU

Tekercs hossz: 28 m	Tekercs hossz: 25 m
40 x 0,9 mm	90 x 1,1 mm
45 x 0,9 mm	100 x 1,1 mm
50 x 0,9 mm	120 x 1,1 mm
60 x 0,9 mm	150 x 1,1 mm
75 x 0,9 mm	180 x 1,1 mm
	300 x 1,1 mm

TÁROLÁS/ FELHASZNÁLHATÓ

A TEROSON TA ALU felhasználható a gyártástól számított 24 hónapig. Tárolás: Álló helyzetben, eredeti csomagolásban száraz, hűvös, nedvességtől védett helyen, +10 °C – +25 °C közötti hőmérsékleten. A termék nem fagyveszélyes.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A TEROSON termék kartondobozba papír hulladékként kezelendő és újrahasznosítható.

A tömítő szalag maradványokat építési hulladékként kell kezelni.

Hulladék Kód (HAK): 080410

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

