



Az ablak beépítéseknél-, a homlokzati elemek szerelésénél- és a fémszerkezetek illesztéseinél alkalmazott tömítő szalagok (fóliák) univerzális rögzítésére szolgáló speciális polimer

JELLEMZŐI

- UV-álló
- Rés-áthidaló
- -5 °C fagyhatárig alkalmazható, 20 mm rétegvastagságban
- A szigetelő szalag könnyen a helyére igazítható a friss ragasztóágyban
- Kiválóan tapad a nehezen ragasztható felületekhez is, mint pl. az EPDM fólia (előzetes teszt szükséges)
- Emisszió kibocsátás EMICODE EC 1 Plus (bevizsgálva)
- A termék- és gyártói nyilatkozat elérhető a DGNB, LEED, BREM szabványokkal összhangban
- Tökéletesen megfelel a MINERGIE-ECO szabvány követelményeinek (teljesíti az ECO-BKP kiemelt előírásait)



ALKALMAZÁSI TERÜLET

- Tömítő szalagok (fóliák) pl. a **TEROSON FO 3** rögzítése épület burkolatokhoz
- A tömítő szalagok (fóliák) pl. a **TEROSON FO 3** rögzítése ablak- és homlokzati elemekhez
- A **TEROSON FO 150 FOIL-TACK M+S** és a **TEROSON FO KSK M+S** fóliák rögzítése egyenetlen felületekhez
- Vakolható tömítő szalagok (fóliák) pl. **TEROSON FO 1 / 50 SK FOIL-TACK** ragasztása
- Alkalmas **EPDM** szalag (fólia) ragasztására is
- Alkalmas különböző kitörések kitöltésére pl. kábelcsatornák, mechanikus rögzítések stb. a **TEROSON FO 3, FO 150 FOIL-TACK M+S** és a **TEROSON FO KSK M+S** tömítő szalagokkal együtt.

A hurkás ragasztópisztollyal kinyomható, egykomponensű, MS Polimer bázisú **TEROSON AD KDS** ragasztó gyorsan köt a levegő páratartalmával történő érintkezéskor. A kötés és a bebőrösödés ideje gyorsítható a hőmérséklet- és a páratartalom növelésével.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A tömítendő illesztések szélei legyenek szárazak, tiszták, megfelelő szilárdságúak és tapadást gátló anyagoktól (por, zsiradék stb.) mentesek. A **TEROSON AD KDS** alapozás nélkül is kiválóan tapad az ablak/homlokzati elemekhez, a fémfelületekhez (nyers, hőkezelt, foszfátréteggel bevont, galvanizált, felületkezelt stb.), acélhoz, sárgarézhez, alumíniumhoz (nyers, eloxált és lakkozott), továbbá PC, ABS, EPDM (előzetes teszt szükséges), PA és kemény PVC-felületekhez is. A

TEROSON PR PRIMER P800 alapozó alkalmazásával növelhető a ragasztó tapadása az olyan ásványi felületekhez, mint pl. a beton, vagy a PII és PIII csoportba tartozó vakolatok. A bevonatok és az építőanyagok sokfélesége miatt mindig javasoljuk saját próbateszt elvégzését.



ALKALMAZÁS

A szerkezeti konstrukció függvényében először célszerű a tömítő szalag (fólia) rögzítése az épület felületeihez a **TEROSON AD KDS** ragasztó segítségével és csak ezt követően javasoljuk az öntapadós tömítő szalagok (fóliák) alkalmazását. A ragasztó paszta állagú konzisztenciája és réskitöltő (szintező) képessége olyan előnyöket kínál, mint

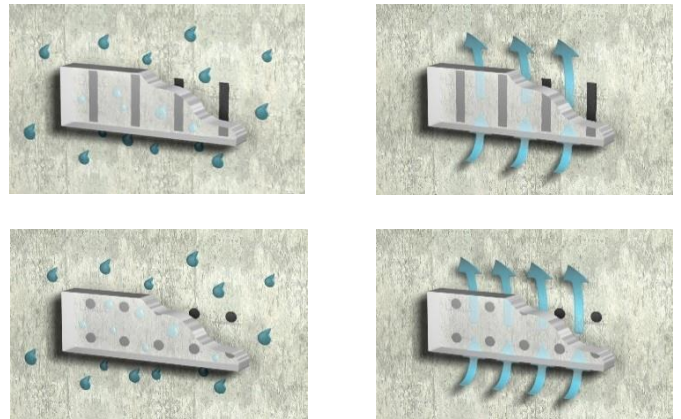
- a durva felületek tökéletes vízzárásának biztosítása (pl. a szigetelőanyagok elhelyezésének környékén)
- vagy a tökéletes rögzítés elérését akkor is, ha a szerkezeti kialakítás nem teszi lehetővé, hogy a tömítő szalagot szorosan a felületre lehessen simítani.

A **TEROSON AD KDS** ragasztó felhasználható -5 °C feletti levegő és felületi hőmérséklet esetében. Ne feledkezzünk meg azonban arról, hogy + 5 °C alatti hőmérséklet esetén a kötési idő jelentősen lelassul. A ragasztó felhordható kézi, hurkás kinyomópisztoly segítségével, vagy sűrített levegős (kompresszoros) kinyomópisztollyal (0,5 – 5 bar nyomással). Ezt követően nyomjuk a tömítő szalagot (fóliát) a friss és még be nem bőrösödött ragasztóba és illesszük a helyére. Görgő segítségével alaposan préseljük a felülethez. Nagyon durva, egyenetlen felületek esetében a **TEROSON AD KDS** ragasztó tömítésre is alkalmazható: a tömítő szalag (pl. **TEROSON FO 3**) felső szélére felhordva megakadályozza a víz bejutását a szalag (fólia) mögé.

FONTOS TUDNIVALÓK

Egyszerre csak akkora felületre vigyünk fel **TEROSON AD KDS** ragasztót, amekkorát tömítő szalaggal (fóliával) le tudunk fedni, mielőtt a ragasztó bőrösödése megkezdődne. A szalag (fólia) tökéletes tapadása érdekében a ragasztóval bevont felületnek adott minimális szélességet el kell érnie – a ragasztóba ágyazás után. Ez a **TEROSON FO 3** szalag esetében min. 30 mm szélességet és 1 mm rétegvastagságot követel meg. Egyéb tömítő szalag (fólia) esetében javasoljuk a ragasztót min. 50 mm szélességben felhordani és elvégezni egy tapadási tesztet. Ha a ragasztó paszta kinyomódik a szalag széleknél, a kitüremkedett ragasztót simítsuk el, így javítva a tömítést. Ha kitörések, áttörések körül tömítünk, vágjuk be a szalagot (fóliát) átlósan, az áttörés méretének megfelelően. Ezután hajtsuk vissza a szalag sarkát és juttassuk a ragasztót a szalag alatti mélyedésbe. Engedjük vissza a szalag sarkát a ragasztóba nyomva, majd töltsük ki a sarok környékét, nagymennyiségű **TEROSON AD KDS** ragasztót juttatva a szalag fölé. Az áttörés típusának és méretének függvényében, ragasszunk újabb szalag (fólia) darabot a rés (mélyedés) fölé.

A TEROSON AD KDS ragasztót az általános ragasztási szabályoknak megfelelően kell felhordani (lásd a rajzokat),



azaz pontszerűen vagy függőleges csíkokban. Ebben az esetben a nedvesség nem tud összegyűlni és a kötési folyamat felgyorsul a „kéményhatás” következtében. A szerkezeti konstrukciók változatossága miatt, termékeink szakzerű alkalmazásához szükség lehet a Teroson szakértelmére. Szükség esetén szívesen állunk a szakemberek rendelkezésére, alkalmazástechnikai tanácsadással. A termék- és gyártói nyilatkozat kérés esetén rendelkezésre áll.

TISZTÍTÁS

A felesleges, kitüremkedett ragasztót azonnal távolítsuk el Tangit tisztítókendő segítségével (alternatíva: denaturált szeszbe mártott törölkendő). A kötés után a ragasztót már csak mechanikus úton lehet eltávolítani. Ha szükséges, további megelőző óvintézkedéseket célszerű foganatosítani (pl. festőszalag alkalmazása).

TÁROLÁS

Eredeti, jól zárt csomagolásban száraz, hűvös, nedvességtől védett helyen (+10 °C – +25 °C). A felbontást követően azonnal felhasználandó.

FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 12 hónapig. A gyártás idejét lásd a csomagoláson.

KISZERELÉS

570 ml/hurka, 16 hurka/karton

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	térhálósodó szilán polimer
Kötés: hatására	a levegő nedvességének
Állaga:	paszta-szerű
Kiszerezés:	570 ml/hurka
Szag:	szagtalan
Szín:	fekete
Sűrűség:	kb. 1,5 g/cm ³
Shore A keménység:	kb. 24 (ISO 868 szerint)
Bőrösödés kezdete:	kb. 20 perc (+20 oC-on)
Alkalmazható:	-5 oC – +40 oC
Kötési idő: rel. páratartalom mellett)	2 mm/ 24 óra (+23 oC és 50 %
Hőállóság:	-40 oC – +100 oC
Megengedett teljes alakváltozás:	kb. 25%
Szakítószilárdság:	kb. 0,9 Mpa
Tűzállóság:	E osztály
Rétegvastagság:	2 – 20 mm
Térfogatváltozás:	< 2% (DIN 52451 1. rész)

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A teljesen üres csomagolóanyag újrahasznosítható. A megkeményedett anyagmaradvány háztartási hulladéknak minősül. A még fel nem használt, puha terméket veszélyes hulladékanyag tárolóban kell elhelyezni.

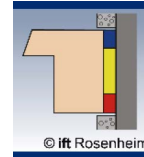
A **TEROSON AD KDS** Európai Hulladék Kódja (EWC): 080409

Alkalmazástechnikai tanácsadás: +36 30 991 4604

MINŐSÉGI TANÚSÍTVÁNYOK

Teszt intézetek:

- Ift (Institut für Fenstertechnik) Vizsgálati szám: 105 30839 R2
- eco-bau, Zürich Vizsgálati szám: 201609.833



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

