

Elasztikus, diszperziós akril tömítőanyag szerkezeti- és csatlakozási hézagok tömítésére, külső- és belső térben egyaránt.

JELLEMZŐI

- Elasztikus (az IVD útmutató 2. oldalának megfelelően), ablak és ajtó csatlakozási hézagok tömítésére alkalmas, az IVD útmutató 9. oldalával összhangban
- Gyorsan vízálló
- Egyszerűen alkalmazható, könnyen formázható és alakítható
- Alapozó nélkül alkalmazható nyirkos és nedvszívó felületeken is
- Festékekkel kompatibilis
- Időjárás és öregedésálló
- EMICODE EC 1 Plus bevizsgálással rendelkezik
- A termék- és gyártói nyilatkozat elérhető a DGNB, LEED, BREM szabványokkal összhangban



ALKALMAZÁSI TERÜLET

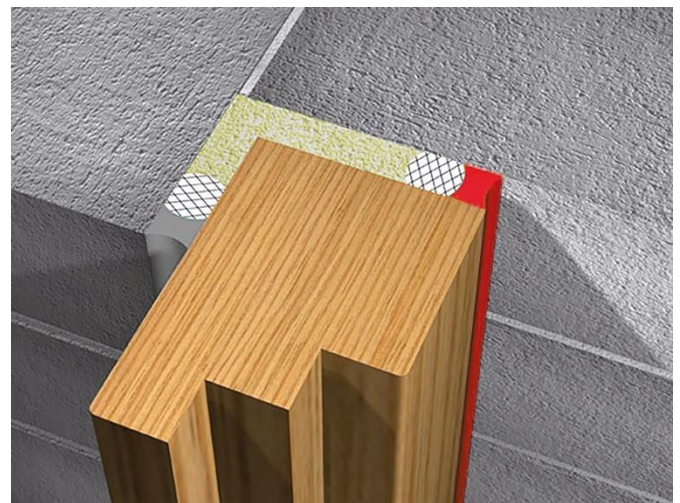
A **TEROSON SE 139** tipikus felhasználási területe a csatlakozási és szerkezeti hézagok tömítése előre gyártott homlokzati elemek összeszerelésénél, fém-, fa- és műanyag ablakkeret beépítéseknél, beton-, téglacementkötésű faforgácslap-, pórusos betonfalazatok, valamint vakolt felületek hézagotömítésére.

Ezen kívül alkalmas szálerősítésű pórusos beton elemek közötti hézagotömítésre, valamint a külső hőszigetelő rendszer (ETICS) illesztési hézagainak kitöltésére.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A tömítendő illesztési felületek legyenek szárazak, tiszták, megfelelő szilárdságúak és tapadást gátló anyagoktól (por, zsiradék stb.) mentesek. A **TEROSON SE 139** alapozás nélkül megtapad olyan felületeken, mint pl. az eloxált alumínium, beton, pórusbeton, zártpórusú és nyitott pórusú lakkal (lazúrral) bevont fa, téglafalazat és kemény PVC. Az erősen nedvszívó felületeket elő kell nedvesíteni. A rögzítési felületeket tartósan nem érheti nedvesség.

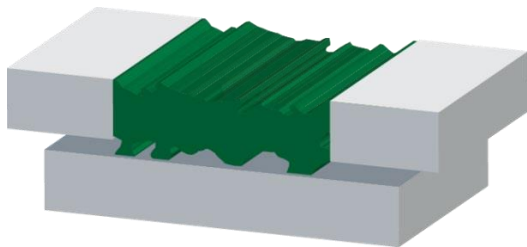
A fenti felsorolásban nem szereplő felületekre történő ragasztás előtt, illetve kétséges esetekben végezzünk próbatesztet.



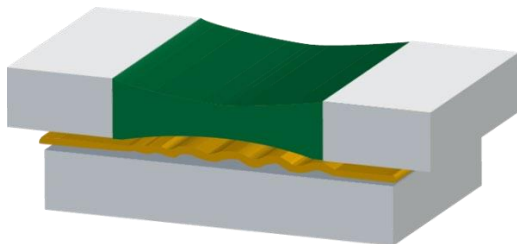
ALKALMAZÁS

A **TEROSON SE 139** adagolása kézi kinyomópisztollyal vagy sűrített levegős (kompresszoros) ragasztópisztollyal történik. Sűrített levegős adagolásnál a nyomást 2 és 5 bar közötti értékre kell beállítani. A szükséges nyomóerő függ az adagoló csőr keresztmetszetétől és a felhordási sebességtől. Ha a csatlakozási hézagok minimális mozgásnak van kitéve, a legkisebb hézagméret 5 x 5 mm lehet. Mozgási hézagok esetében, ha a szélesség változása (deformálódás) akár a maximális 25 %-os mértéket is elérheti, a hézag mérete nem lehet kisebb, mint a 6 x 6 mm.

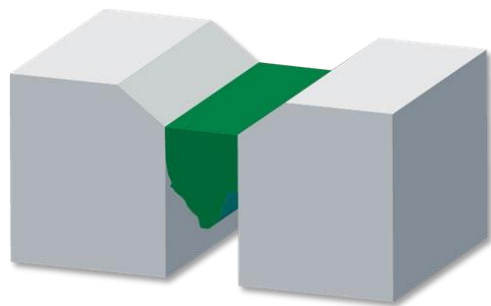
Hogy elkerüljük a tömítőanyag háromoldali feltapadását és betartsuk a helyes szélességi-vastagsági arányokat a hézagban, célszerű rugalmas, zártcellás, PE (polietilén) fuga kitöltő zsinórt vagy polietilén fóliát alkalmazni, hátoldali tömítésként.



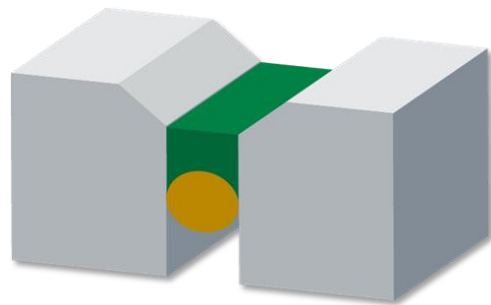
Hibás: háromoldali feltapadás



Helyes: kétoldali feltapadás



Helytelen: nincs hátoldali tömítés



Helyes hézagtömítés: hátoldali tömítő zsinórral

Hézagkitöltési javaslat

Hézag szélesség (mm)	Hézag mélység (mm)
6	6
8	8
10	10
15	8
20	10
25	12
30	15
35	18

1:1

2:1

Az egyenetlen tömítést simítsuk át nedves spatula vagy ecset segítségével, a szerszámot vagy a tömített felületet enyhén benedvesítve. A csatlakozási és illesztési hézagok széléit célszerű festőszalaggal védeni, amelyet még a tömítőanyag bőrösödésének kezdete előtt el kell távolítani, a széléknél esetlegesen kitüremkedett tömítőanyaggal együtt.

A frissen tömített hézag azonnal esőálló. A **TEROSON SE 139** akril fugázót lehetőleg ne alkalmazzuk +5 °C alatti hőmérsékleten. A munka befejezését követően a szerszámokat azonnal meg kell tisztítani tiszta vízzel.

A hézagtömítéseknek mind küllemben, mind minőségben meg kell felelniük az előírásoknak (IVD Útmutató 9. oldal).

FONTOS TUDNIVALÓK

Csatlakozási hézagok esetében, a TEROSON a 6 x 6 mm-es minimális hézagméretet javasolja. A tömítési munkák során feltétlenül be kell tartani az érvényben lévő szabványok előírásait és a műszaki útmutatókban leírtakat.

A **TEROSON SE 139** nem alkalmas víz alatti hézagok tömítésére, sem pedig víznek tartósan kitett helyeken (szaniterek, padló hézagok tömítése kültérben stb.).

A szükséges kötési idő erősen függ a hőmérséklettől, a levegő páratartalmától és a hézag keresztmetszetétől. A magasabb páratartalom és/vagy az alacsonyabb hőmérséklet jelentősen megnövelheti a száradási időt.

Az alkalmazási technikák sokfélesége és a standard klimatikus körülményektől gyakran eltérő klimatikus viszonyok miatt, végezzünk tapadási próbatesztet. Termékeink szakszerű alkalmazásához szükség lehet a TEROSON szakértelmére. Szükség esetén szívesen állunk a szakemberek rendelkezésére, alkalmazástechnikai tanácsadással. A termék- és gyártói nyilatkozatok kérés esetén rendelkezésre állnak és megfelelnek a DGNB, LEED, BREM szabványok előírásainak.

Alkalmazástechnikai tanácsadás: +36 30 991 4604

MŰSZAKI ADATOK

TEROSON SE 139

Összetétel:	akril diszperzió
Kötési mód:	fizikai úton szárad
Konzisztencia:	paszta
Osztályba sorolás:	F-EXT-INT (DIN EN 15651-1)
Szag:	kötés után semleges
Elérhető színek:	fehér, szürke
Sűrűség:	kb. 1,6 g/cm ³ (DIN 53217, 2. fejezet)
Bőrösödés kezdete:	kb. 20 perc (+20 °C-on)
Kötési idő:	kb. 0,2 mm/ 24 óra (+23 °C és 50 % rel. páratartalom mellett)
Hőállóság:	-20 °C – +80 °C)
Max. mozgás felvétel:	kb. 25 %
Szakadási modulus, 100%-os nyúlás mellett:	kb. 0,1 Mpa (DIN EN 8339-A)
Tűzállóság:	E osztály (EN 13501-1:2012)
Alkalmazható:	+5 °C – +40 °C (levegő/felület)
Hézag szélesség:	5 – 30 mm
Térfogat változás:-24 % (DIN 52451, 1. fejezet)	
Festék kompatibilitás:	A1 és A2 tesztmódszer szerint bevizsgálva (DIN 52452-4 szerint) átfesthető

KISZERELÉS

TEROSON SE 139

- 300 ml/kartus, 12 kartus/karton (fehér)
- 400 ml/hurka, 12 hurka/karton (fehér)
- 600 ml/hurka, 12 hurka/karton (fehér, szürke)

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 °C-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



TÁROLÁS/ FELHASZNÁLHATÓ

A TEROSON SE 139 fagyveszélyes. Tárolás: Eredeti, jól zárt csomagolásban száraz, hűvös, nedvességtől védett helyen (+5 °C felett). A megkötött tömítőanyag minőségére a hideg már nincs negatív hatással. Bontatlan csomagolásban, az előírt tárolás mellett, a gyártástól számított 18 hónapig használható fel. A gyártás idejét lásd a csomagoláson.

TISZTÍTÁS

A felesleges, kitüremkedett tömítőanyagot azonnal távolítsuk el nedves ruhával vagy vízzel. Kötés után a tömítő maradványokat már csak mechanikus úton lehet eltávolítani. Szükség szerint megelőző óvintézkedéseket célszerű foganatosítani (pl. festőszalag alkalmazása).

HULLADÉKKEZELÉS

Csak a teljesen üres csomagolóanyag hasznosítható újra. A megkötött termékmaradványokat ipari hulladékként a háztartási hulladékhoz hasonlóan, vagy építési hulladékként kell kezelni. minősül. A meg nem kötött termékmaradványokat veszélyes hulladékgyűjtő helyen kell leadni.

Európai Hulladék Kód (HAK): 080410

MINŐSÉGI TANÚSÍTVÁNYOK



Rendszer vizsgálat:

Teszt intézet:

- Ift (Institut für Fenstertechnik) Vizsgálati szám: 105 30838/2