

MESTER A-Z Ragasztó Tömítő

Kiadás kelte: 2023. március 14.

A termék rövid leírása:

Oldószer- és izocianát mentes, MS hibrid polimer alapú ragasztó és tömítőanyag porózus és nem porózus felületekre.

Kiszerezési egység:

290 ml, 12 db/karton

Színválaszték: fehér**Tulajdonságok:**

Megfelel az ökológiai építőanyagok követelményeinek: nem tartalmaz ftalátot, szilikont, oldószert. Az átkötés a levegő nedvességtartalmának hatására következik be.

- használható nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokon is,
- helyettesítheti az általában használt tömítőanyagokat,
- kitűnően használható nedves felületekre is,
- ellenáll az időjárási behatásoknak, UV-álló,
- átfesthető a legtöbb víz- és oldószer alapú festékkel,
- rugalmas és jól terhelhető,
- 50 mm fugaszélességig használható,
- kül- és beltérben is használható,
- nem okoz korróziót.

Alkalmazási terület:

Ragasztási feladatok esetén: pl. padlólapok, lépcsők, takaró profilok, burkolatok, előregyártott elemek rögzítésére.

Alkalmazható homlokzati fugákhoz, padlóhézagok tömítésére, gyalogjárdákhoz, erkélyre, teraszra. Szinte mindenféle felületre és anyaghoz használható alapozás nélkül, mint pl. fa, természetes és műkövek, kemény PVC, csempe, kerámia, üveg, polisztirol, beton, téglá, acél, réz, alumínium felületek. Nem alkalmas PE, PP, PTFE (teflon), akrilüveg, bitumenes és kátrányos felületekre.

Olyan helyzetekben, felületekre is használható, ahol más anyagok nem.

Az A-Z Ragasztó Tömítő alkalmas vízszintes és függőleges tágulási –és csatlakozási fugák tömítésére bel-és kültérben is.

Felhasználható például: autó-, lakókocsi-, vonat- és buszépítéshez, konténereknél, légtechnikai berendezéseknél.

Nyílászáró beépítésénél a tokborítás és fal közötti rés tömítésénél.

Vízbázisú, oldószeres és alkidfestékkel (ebben az esetben hosszabb száradási idő) is átfesthető, akár a bőrösödés után azonnal.

A felület előkészítése:

Kizárólag tiszta, por-, zsír-, olaj- és más szennyeződésmentes felületekkel érintkezhet, a laza rétegeket távolítsa el.

Feldolgozás:

+5 °C - +40 °C anyag, alap és környezeti hőmérséklet között kinyomópisztoly segítségével használja.

A kartus menet fölötti kúpos részét vágja le, és csavarja rá a csőrt. A tömítendő, ragasztandó felület nagyságának megfelelően vágjon le a csőr hosszából kb. 45 °-os szögben.

Ragasztáshoz nem kell a teljes felületet bekenni, elég csíkokban, kigyóvonal- vagy pontszerűen. Amennyiben csíkokban nyomja ki a ragasztót, a csíkokat függőlegesen nyomja egymás mellé, hogy a megkötés érdekében a ragasztó tudjon érintkezni a levegővel.

Ragasztás esetén 10 percen belül belülről nyomja össze és rövid ideig tartsa nyomás alatt a felületeket.

Tömítés után kb. 5 percen belül a tömítő anyagot simítsa el desztillált vízzel.

MESTER A-Z Ragasztó Tömítő

Kiadás kelte: 2023. március 14.

Dilatációs hézagoknál a három oldalon történő tapadás elkerülése érdekében a fugába először helyezzen megfelelő méretű körkeresztmetszetű fugaszinórt.

Anyagszükséglet:

Ragasztás esetén: a ragasztandó felületek mérete és jellemzőinek függvénye.

Tömítés esetén: fugaszélesség (mm) x fugamélység (mm) = méterenkénti anyagigény ml-ben

A 290 ml-es kiszerezés 5 x 5 mm-es fuga esetében kb 11 folyóméterre elegendő. 10 x 10 mm-esnél pedig kb 3 méterre elegendő a tömítőanyag.

Fugaméret

Ahhoz, hogy a tömítés kifogástalan működését biztosítani tudjuk, a tömítőanyag megengedett teljes alakváltozását és a helyes fugaméreteket figyelembe kell venni.

Megfelelő fugaméretek például (szélesség x mélység):

6 mm x 6 mm

8 mm x 8 mm

10 mm x 6-8 mm

15 mm x 10 mm

20 mm x 10-12 mm

15 mm x 15 mm

35 mm x 20 mm

50 mm x 30 mm

A tágulási hézag szükséges szélessége a hőmérséklet ingadozástól, az anyag tulajdonságaitól és a méreteitől függ.

Fontos utasítások:

Tárolás: Eredeti, zárt csomagolásban +5 °C és +25 °C között 12 hónapig.

Nehezebb tárgyak ragasztása esetén a teljes megkötésig (kb. 24 óra) rögzítse.

Tisztítás:

Megkötés előtt a széleken a felesleges ragasztót spatulával, a megkötött anyagot mechanikusan lehet eltávolítani.

Műszaki adatok:

A megadott értékek 23 °C-on és 50 % relatív páratartalom mellett értendők, amennyiben az adott érték mellett másképp nem jelezzük. Az értékeket befolyásolják a környezeti tényezők, pl. hőmérséklet, relatív páratartalom, illetve az alapfelület fajtája és típusa, valamint annak jellemzői.

Megkötés előtt:

Fagyra érzékenység:	nem fagyveszélyes
Feldolgozási hőmérséklet (anyag, alap és környezet):	+ 5°C - + 40 °C
Fajsúly (ISO 1183):	1,48 g/cm ³
Átkötési idő:	2,5 - 3 mm/nap
Bőrképződési idő:	40 perc
Szavatossági idő (eredeti, zárt állapotban):	12 hónap

Megkötés után:

Szárazanyag tartalom:	kb. 100 %
Hőállóság:	-40 °C - + 90 °C
Shore A keménység (ISO 868):	40
Alakváltozási képesség (ISO 11600):	25%
Húzószilárdság (ISO 8339):	1,1 N/mm ²
Rugalmassági modulus (100 % nyúlás esetén, ISO 8339):	0,8 N/mm ²
Szakadási nyúlás (ISO 8339):	230%

Biztonsági szempontok:

Nem veszélyes készítmény.

Alkalmazáskor tartsa be a szokásos munkaegészségügyi szabályokat.

Figyelem! A gyermekeket óvja a terméktől!

További fontos információk a termék biztonsági adatlapjában kerültek rögzítésre.

A Műszaki adatlap kibocsájtása nem jelent garanciavállalást a termék alkalmazásával és annak körülményeivel összefüggésben. A feldolgozás módját a mindenkori helyi körülményekhez kell igazítani. Kérjük a felhasználót, hogy feldolgozás előtt próbaképpen győződjön meg az alkalmasságról, hogy a hibák elkerülhetők legyenek. Ennek elmulasztása esetén a keletkezett hibákért nem vállalunk felelősséget.

A termék felhasználását megelőzően a felhasználó győződjön meg arról, hogy a termék és a termékkel érintkező más anyagok (aljzat, festék, lazúr stb.) érintkezése és kölcsönhatása nem okoz-e károsodást, nem kívánt elváltozást (pld. elszíneződést). Annak előzetes tisztázása is a felhasználó felelőssége, hogy a termékkel érintkező más anyagok nem okoznak-e nem kívánt változást a termék tulajdonságaiban. Indokolt esetben a felhasználó felelőssége, hogy a termékkel érintkezésbe lépő más anyagok gyártójával/forgalmazójával felvegye a kapcsolatot és tisztázza az összeférhetőség kérdését. Minden további kérdésben állunk szíves rendelkezésére.