

MESTER PU 4000 Tömítő Ragasztó

Kiadás kelte: 2020. május 14.

A termék rövid leírása:

Poliuretán alapú tömítő és ragasztó kül- és beltéri használatra

Kiszerezési egység:

310 ml, 12 db/karton

(alumínium kartusban, alsó zárókupakkal)

Színválaszték: szürke

Tulajdonságok:

- rugalmas, tömítést, ragasztást biztosít,
- kiválóan tapad a legtöbb felületre,
- vízálló és vízzáró,
- időjárásnak ellenáll,
- hőállóság: -40 °C- +80 °C,
- poliuretán bázisú,
- ellenáll: savaknak, lúgoknak, olajnak és oldószereknek,
- átfesthető vizesbázisú festékekkel,
- nem tapad meg nedves felületen,
- nem tapad meg PE, PP, PTFE (polietilén, polipropilén, teflon) és bitumenes felületeken,
- megkötés után csiszolható.

Alkalmazási terület:

- tömítésre és ragasztásra is kiválóan alkalmas,
- kül- és beltérben is használható,
- függőleges és vízszintes építési hézagok tömítésére, válaszfalak csatlakozási hézagaihoz, fém- és faszervezetekhez, műanyagokhoz, stb.,
- külső és belső párkányok, burkoló elemek, lambéria, lépcsők, szegélylécek, stb. ragasztására,
- kiválóan tapad a legtöbb anyaghoz, mint pl. : eloxált alumínium, beton, kerámia, PVC, téglá, fa, cserép, terméskövek, műkövek, polírozott fémek,
- autóiipari célokra, hajók, csónakok, lakókocsik, egyéb járművek gyártásához és javításához,
- NEM használható üvegszerkezetek tömítésére, tükör ragasztására.

A felület előkészítése:

A felület legyen száraz, tiszta, leválasztóanyagoktól mentes, teherbíró és tapadóképes. Port, zsírt, olajat és laza rétegeket távolítsa el.

Tömítésnél szükség esetén a hézag mélységét körkeresztmetszetű fugaszinór behelyezésével korrigálhatja.

Használjon festőszalagot az esztétikus tömítés érdekében.

Feldolgozás:

+5 °C - +35 °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.

Simítás után a festőszalagot azonnal el kell távolítani.

Ragasztáshoz kígyóvonalban vagy pontszerűen kell felhordani. Fogazott glettvas használható, de soha ne kenje be ragasztóval a teljes felületet.

Nagyobb felület ragasztása esetén az anyagot függőlegesen, kígyóvonalban hordja fel, egymástól 20-25 cm távolságban.

Amennyiben szükséges, használjon alapozót.

MESTER PU 4000 Tömítő Ragasztó

Kiadás kelte: 2020. május 14.

Anyagszükséglet:

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

A 310 ml-es kiszerelés 5 x 5mm-es fuga esetében kb 12 folyóméterre elegendő. 10 x 10 mm-esnél pedig kb 3 méterre elegendő a tömítőanyag.

Fugaméret

Ajánlott fugaméretetek, arányok (szélesség/magasság):

3-4 mm/3-4 mm

6 mm/6 mm

8 mm/8 mm

10 mm/6-8 mm

15 mm/10mm

20 mm/10-12 mm

25 mm/15mm

Fontos utasítások:

Nehéz tárgyak ragasztása esetén alátámasztás szükséges. Ne használja +5 °C alatti ill. +35 °C feletti hőmérsékleten, kimondottan párás, vizes időjárási körülmények esetén.

A teljes megkötésig ne tegye ki hó, mechanikai, vagy kémiai hatásoknak!

Alkalmazásakor tartsa be a szokásos munkaegészségügyi szabályokat.

Tisztítás:

A megkötött anyagot mechanikai úton távolíthatja el.

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 környezeti tényezők, pl.

hőmérséklet, relatív páratartalom, illetve a alapfelület fajtája és típusa, valamint annak jellemzői.

Megkötés előtt:

Anyagtípus:	poliuretán
Bőrképződési idő:	70 perc
Átkötési idő:	2 mm/nap
Fajsúly (ISO 1183):	1,18 g/cm ³
Szavatossági idő (eredeti zárt állapotban, +5 °C - +25 °C között tárolva):	12 hónap

Megkötés után:

Shore A keménység (ISO 868):	40
Megengedett alakváltozás (ISO11600):	25%
Rugalmassági modulus (100 % nyúlás esetén):	0,38 N/mm ²
Szakadási nyúlás (ISO 8339):	680%
Hőállóság:	- 40 °C - + 80 °C

Biztonsági szempontok:

További fontos információk a termék biztonsági adatlapjában kerültek rögzítésre.

Figyelem! A gyermekeket óvja a terméktől !

A Műszaki adatlap kibocsájtása nem jelent garanciavállalást a termék alkalmazásával és annak körülményeivel összefüggésben. A feldolgozás módját a mindenkor helyi körülményekhez kell igazítani.

MESTER PU 4000 Tömítő Ragasztó

Kiadás kelte: 2020. május 14.

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 (aljat, 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.