

MESTER Gyors Epoxy Ragasztó

Kiadás kelte: 2025. november 06.

A termék rövid leírása:

Kétkomponensű, oldószermentes, gyorskötésű epoxy ragasztó

Kiszerezési egység:

2x12,5 ml kétkamrás fecskendő, 12 bliszter/karton

Színválaszték: sárgásan átlátszó (borostyánsárga)

Tulajdonságok:

- nagyon rövid kötési idő: 5 perc,
- könnyen adagolható,
- nagyon magas szakító és nyírószilárdság,
- kül- és beltérben használható,
- kiváló tapadás,
- vízálló,
- tartós ragasztás,
- átfesthető,
- kopásálló,
- nem zsugorodik, nem repedezik,
- ellenáll a legtöbb oldószernek, gyenge savaknak,
- mechanikusan megmunkálható (fúrás, csiszolás, menetvágás, stb.),
- nem tapad: PP, PE, PTFE anyagokhoz.

Alkalmazási terület:

- fém és fa anyagokra,
- kerámiára, porcelánra,
- ásványi anyagokra, márványra,
- betonelemekre,
- polisztirolra,
- kemény műanyagokra (pl. laminátumok, poliészter anyagok, bakelitek),
- bőr, gumi és textil anyagokra,
- szerelvények és szaniter berendezések, bútorok, javítására,
- háztartási tárgyak, díszek javítására,
- dekoráció ragasztására,
- elektromos berendezések tömítésére.

A felület előkészítése:

Kizárólag tiszta, száraz, por-, zsír-, olaj- és más szennyeződésmentes felületekkel érintkezhet, a laza rétegeket távolítsuk el. Finom csiszolással fokozható a tapadás.

Feldolgozás:

A komponenseket a dupla fecskendőből 1:1 arányban tudja adagolni, a zárókupak elforgatása, eltávolítása után. Alaposan keverje össze a kinyomott anyagokat a mellékelt keverőlapát segítségével kb. 1 percig, amíg egységesen opálos színű, homogén keveréket kap. Az így előkészített ragasztót azonnal, vékony rétegben hordja fel egyik vagy mindkét felületre, majd nyomja össze kb. 2 percen keresztül a ragasztandó anyagokat. A ragasztás, illetve a ragasztóanyag kikeményedése szobahőmérsékleten 5 percen belül megtörténik, de 24 óra elteltével éri el a végleges ragasztóerőt. Alkalmazás előtt ajánlott egy teszt elvégzése a ragasztandó felületeken.

Anyagszükséglet:

ragasztási situációtól függ

Fugaméret:-

Fontos utasítások:

A két anyag kinyomása után a zárókupakot azonnal tegye vissza a fecskendőkre ügyelve arra, hogy az csak egy állásban fog illeszkedni!

Figyelem! Gyermekektől tartsa távol! Gondoskodjon a szellőztetésről, míg a ragasztó jellegzetes szagát érzi. A megkötés hő keletkezésével járó kémiai folyamat.

Alkalmazásakor tartsa be a szokásos munkaegészségügyi szabályokat.

Tisztítás:

A friss ragasztót acetonnal vagy nitrohígítóval, a megkötöttet csak mechanikus 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 a környezeti tényezők, pl. hőmérséklet, relatív páratartalom, illetve az alapfelület fajtája és típusa, valamint annak jellemzői.

Megkötés előtt:

Feldolgozási hőmérséklet (anyag, alap és környezet):	+ 5 °C - + 30 °C
Nyitott idő:	3-4 perc (a kötés, kikeményedés szobahőmérsékleten 5 percen belül megtörténik!)
Teljes kötési idő (normál hőmérsékleten):	24 h
Szavatossági idő:	21 hónap (+8 °C - +30 °C között, eredeti, zárt csomagolásban)

Megkötés után:

Szakítószilárdság:	150 kg/cm ²
Shore D keménység (7 nap után):	80 ± 2
Hőállóság:	-25 °C-+100 °C

Biztonsági szempontok:

Csak jól szellőztetett helyiségben használható.

Munka közben ne együnk.

A terméket gyermekek elől el kell zárni!

A vegyi anyagokkal kapcsolatos szokásos biztonsági előírásokat vegyük figyelembe. 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 mindenkor 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 (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