

Jowatherm-Reaktant® MR

**Alacsony monomer tartalmú PUR
olvadékrasztó élbevonáshoz**

608.90/91

Alkalmazási példák Poliuretán alapú olvadékrasztó, furnér, melaminos élfólia, HPL, CPL, PVC és ABS élananyagok felragasztására alkalmas. Használható egyenes éléknél és profilbevonásra.

**Tulajdonságok/
alkalmazási útmutató** Térhálósodó ragasztókészítmény, mely magas hőállósági és hidegtűrési tulajdonságokkal rendelkezik. Ugyanakkor a víz- és oldószerállósága is kiváló.
Feldolgozása nedvességtől, párától védett, speciális berendezésekkel lehetséges.

Műszaki adatok

Feldolgozási hőfok [°C]:	120-140
Sűrűség 20 °C-on [g/cm ³]:	1,1 ± 0,1
Lágyulási pont [°C]:	70 ± 5
Nyitott idő 120 °C-on [s]:	8 ± 3
Reakció-kötésidő [nap]:	3-6
Megjelenés: - utolsó számjegy 0:	sárgás áttetsző
- utolsó számjegy 1:	fehér
Viszkozitás 140 °C-on [mPas]:	60.000 ± 20.000

Ragasztási követelmények A feldolgozási körülmények nagyban befolyásolják a ragasztó kötési folyamatát. A ragasztó térhálósodása függ a felhordás mennyiségétől, a hőmérséklettől és páratartalomtól, valamint az alapfelület nedvességétől és páraáteresztő képességétől. Az előbbiekből kifolyólag a pontos termelési feltételek meghatározásához előzetes tesztelés szükséges. A legjobb kötési eredmény érdekében a ragasztandó anyagoknak megfelelően por-, olaj- és zsírintesnek kell lenniük. Az ideális feldolgozási hőmérsékletnek minimálisan 18 °C-nak kell lennie.

Tisztítás Felhordó berendezések tisztítása 930.74 (piros) tisztítószerrel történhet. A térhálósodott, kikötött ragasztóanyag eltávolítása a Jowat 930.60 oldószerrel lehetséges.

Tárolás Eredeti, zárt csomagolásban, hűvös helyen.

Csomagolás Páramentesen lezártan.

Megjegyzés További utasítások a kezeléssel, szállítással és megsemmisítéssel kapcsolatban a megfelelő biztonsági adatlapból érhetőek el. Ezen adatlapban található információk az általunk végzett laborvizsgálatok eredményeire, valamint a vevőink tapasztalataira támaszkodnak. Ezek az adatok nem jelentenek semmiféle minőségi garanciát és semmiféle ígéretet a tulajdonságokra. Az innen vett információkból és a technikusaink által nyújtott ingyenes tanácsadásból semmiféle jogi igény nem származtatható.

2020/01 Minden adat átlagos értékeket takar. A műszaki adattalaink folyamatosan aktualizálásra és a technika fejlődésének megfelelően igazításra kerülnek. Ez a kiadás minden korábbi műszaki adattal felülbírási és a kiadás időpontjában érvényes. **Kérem olvassa el a hátoldalon leírtakat.**

Gyártó: **Jowat SE**
D-32758 Detmold
Ernst-Hilker-Strasse 10-14.
Telefon: +49/5231-749-0
Telefax: +49/5231-749-104
www.jowat.de
info@jowat.de

Forgalmazó:

GREENTEAM
Iparfejlesztő és Kereskedelmi Kft.
Greenteam Kft.
9700 Szombathely
Varasd u. 16.
Telefon: 94/510-830
Telefax: 94/315-215
www.greenteamkft.hu
info@greenteamkft.hu



Általános útmutató

A ragasztás, mint az egyik legésszerűbb kötési mód jelentősége folyamatosan növekszik. Ezzel együtt a ragasztásra alkalmas anyagok száma, fajtája is lendületes fejlődést mutat. Új ragasztási eljárásokat, berendezéseket fejlesztenek ki a ragasztók feldolgozására.

Ez a folyamatos változás a Jowat® céget is rendszeres és állandó fejlesztésre sarkallja. Vegyészek, mérnökök jól képzett csoportja dolgozik azon, hogy a felhasználókat rendszeresen tájékoztassák, megfelelő tanácsadással szolgáljanak a vevő részére legalkalmasabb ragasztó és technológia megvalósításáról.

Ajánlásaink a saját laboratóriumi vizsgálatainkon és a vevők tapasztalatai alapján készülnek. Természetesen minden egyes esetre nem lehetnek százszázalékos paramétereink, melyek kötelező érvénnyel alkalmazhatók. Ezért kérjük minden esetben, hogy kérdéseikkel forduljanak alkalmazás-technikusainkhoz, hogy a legújabb, az időszzerű ismereteiket, ragasztóanyagok tulajdonságait át tudják adni. Ezek hiányában az Ön kockázata megnő. Minden újonnan a termelésbe kerülő ragasztóanyagot a helyi körülményekre be kell állítani, próbadarabokat kell készíteni, majd azokat elkészültük után ellenőrizni, hogy az elvárásoknak megfelelnek-e.

Kérjük azokat a felhasználókat, akik tartós alkalmazás során a felhasználás paraméterét megváltoztatják, gépbeállítási értékeket módosítanak, alapanyagokban történnek változtatások, jelezzék a gyártó felé. Csak ilyen esetben képes a Jowat® cég arra, hogy mindig a legidőszzerűbb ismereteket alkalmazza és továbbadja.

A műszaki adatlapok a tudományos ismeretek legújabb adatait tartalmazzák, semmiféle jogi szerződésnek és kötelezettségnek nem lehetnek alapjai. Az ismeretek azokat a paramétereiket foglalják össze, melyek alapján minden felhasználó tájékozódhat a ragasztóanyag műszaki tulajdonságairól, ezeket technológiája során figyelembe veheti, de jogi érvényességét bíró kötelezettségeket ez a gyártóra nem jelent.

Jowatherm ragasztók használati útmutatója

A ragasztóanyag megolvasztása közben gázok, gőzök keletkezhetnek, amit helyi elszívással kell elszívni. A fűtőberendezés, olvadék esetleges kezeléséhez megfelelő védőkesztyűt, védőszemüveget kell viselni. A kemény állapotú ragasztónak semmiféle egészségkárosító hatása nem ismeretes, nem számít veszélyes anyagnak. Hulladékai kis mennyiségben a háztartási hulladékkal együtt kezelhetők.

A munkahelyen a vegyi anyagokkal kapcsolatos általános előírásokat kell betartani. Dohányozni, nyílt lángot használni, élelmiszert tárolni a munkahelyen nem szabad.

A munkaterületre kiszóródott anyagot azonnal össze kell takarítani, mert csúszásveszély állhat fenn. Esetleges belégzés, lenyelés esetén a sérültet szabad levegőre kell kivinni, tartós panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Minden ragasztóanyaghoz Biztonsági Adatlapot biztosít a gyártó. Ennek előírásait be kell tartani.