

**ONEBOND MS RAPID 60****Leírás**

A Onebond MS Rapid 60 egy magas burkolóképeségű, gyorsan kötő, alapozás nélküli, üvegre rugalmas és nagy teljesítményű SiMP – Silyl Modified Polymer ragasztó járműüveg közvetlen üvegezéséhez.

Kifejezetten úgy tervezték, hogy a légsákkal felszerelt járműveken 1 óra alatt gyors és biztonságos indulási időt biztosítson.

**Műszaki adatok**

<b>Kinézet</b>	Nem megereszkedett tixotróp paszta
<b>Szín:</b>	Fekete.
<b>Kémiai természet:</b>	SiMP szilil-módosított polimer
<b>Kikeményedési mechanizmus:</b>	Nedvességre keményedő
<b>Kikeményedés térfogata [mm] (24 óra - 23 °C és 50% relatív páratartalom):</b>	kb. 3.0
<b>Shore A keménység:</b>	kb. 62
<b>Sűrűség</b>	kb. 1.44
<b>Bőridő (perc) (23°C és 50% relatív páratartalom):</b>	kb. 15
<b>Szakítószilárdság [N/mm<sup>2</sup>]</b>	kb. 3.0
<b>Szakítószilárdság [N/mm<sup>2</sup>]</b>	kb. 7.4
<b>Rugalmassági modulus 100% [N/mm<sup>2</sup>]</b>	kb. 2.5
<b>Szakadási nyúlás [%]</b>	kb. 230
<b>Alkalmazási hőmérséklet (°C)</b>	+5-től +40-ig
<b>Hőmérsékletállóság [°C]</b>	-40-től +100-ig, rövid pontokkal +140-ig

**Alkalmazás**

A kezelendő felületeknek tökéletesen tisztának, száraznak, por- és zsírmentesnek kell lenniük. A ragasztófelületet a Onebond alkalmazási irányelvei szerint kell kezelni, adott esetben speciális TISZTÍTÓVAL. A Onebond MS Rapid 60 alapozó nélkül használható üveghez, fémekhez és műanyagokhoz. A támasztékon célszerű előzetes tapadási vizsgálatokat végezni.

Ne térhálósítson keményedő szilikon tömítőanyagok jelenlétében. A térhálósodás során kerülje az alkohollal és más oldószeres tisztítószerekkel való érintkezést. A tömítőanyag felhordásakor kerülje a levegő beszorulását. Mivel a rendszer nedvességre keményedik, elegendő mennyiségű levegőt kell kitenni. A ragasztott elemek további tartást vagy támasztást igényelhetnek a kötési időszak alatt. A szerszámozást és a kikészítést a tömítőanyag tapadásmentességi idején belül kell elvégezni.

**ONEBOND MS RAPID 60****Alkalmazási területek**

A OneBond MS Rapid 60-at szándékosan az Auto Glass Replacement utángyártott szélvédők, személygépkocsik, teherautók, traktorok és speciális járművek oldalsó és hátsó ablakainak ragasztására tervezték. Ideális közvetlen üvegezéshez olyan járműveken, ahol nagy nyírási modulusra és nem vezető tulajdonságokra van szükség. Üvegszállal megerősített műanyag elemek (tetők, oldal- és homloklapok) ragasztására is használható járműveken. Használható minden olyan alkalmazásban, ahol erős rugalmas-szerkezeti kötés szükséges különböző összetételű elemekhez (autófesték, fémlemezek, üvegszál és erősített műanyag), és amelyek erős mechanikai vagy hőterhelésnek vannak kitéve.

**Jellemzők**

- SIMP szilil-módosított polimer Oldószer- és izocianátmentes, szagtalan Alapozómentes tapadás
- üveghez, fémekhez és műanyagokhoz Gyors felvitel és kötés
- Kiemelkedő tixotrópia, rövid levágási zsinór, nem ereszkedő és magas deszkázat
- Alkalmas hideg alkalmazásra
- Magas viszkozitás és zöld szilárdság: azonnali megfogás és teherbíró képesség
- Képes ellenállni a nagy dinamikus igénybevételeknek
- Alkalmas beépített antennákkal való használatra
- Megakadályozza az érintkezési korróziót alumínium karosszériás járművekben Nincs szükség veszélyjelzésre

**Elutazási idő (DAT)****TÜV töréstesztelt**

- Elutazási idő: 1 óra
- Vezetői és utasoldali légzsákkal felszerelt járműveken

A OneBond MS Rapid 60 megfelel a 212-es szövetségi gépjármű-biztonsági szabványnak és minden hosszú távú tartóssági követelménynek a laboratóriumi tesztek és az ütközési tesztek adatai szerint.

**Berendezések tisztítása és egyéni védőintézkedések**

# ONEBOND MS RAPID 60

Tisztítsa meg a használt eszközöket acetonnal vagy oldószerrel. Amikor a ragasztó még nem keményedett meg, papírral vagy ruhával eltávolítható. Kikeményedés után a termék csak mechanikusan távolítható el. Kerülje el a bőrrel való érintkezést latex, gumi vagy polietilén kesztyű használatával. Ha a bőrrel érintkezik, azonnal távolítsa el, és mossa le szappannal és vízzel.

## Csomagolás

PE patron 290ml – dobozonként 12 db

## Tárolás

A Onebond MS Rapid 60 eredeti csomagolásában (bontatlan tartályban) 12 hónapig tárolható 10°C és 25°C között, hűvös, száraz helyen. A tárolási hőmérséklet hosszabb ideig nem haladhatja meg a 25°C-ot. Tartsa távol nedves helyektől, közvetlen napfénytől és hőforrásoktól.

## Biztonsági szempontok

A biztonsági adatlapok (SDS) a OneBondtól szerezhetők be. A biztonsági adatlapok információkat tartalmaznak a fizikai, egészségügyi és környezeti egészségügyi veszélyekről, biztonsági óvintézkedésekről, a termékek kezeléséről, tárolásáról és ártalmatlanításáról. A biztonsági adatlapok a rendeltetési ország vagy terület nyelvén állnak rendelkezésre, és tartalmazhatnak helyileg érvényes egészségügyi és biztonsági előírásokat. Az SDS-eket rendszeresen frissítik, és letölthetők a [www.onebondadhesives.com](http://www.onebondadhesives.com) webhelyről. A OneBond arra ösztönzi a felhasználókat, hogy tekintsék át a naprakész SDS-t, mielőtt bármilyen terméket kezelnének vagy használnának.

## Ügyféltájékoztató

Az itt található, a OneBond laboratóriumaiban gyűjtött adatok csak tájékoztató jellegűek; ha konkrétumokra van szükség, forduljon a OneBond műszaki osztályához. A OneBond saját sajátosságainak megfelelően biztosítja a szállított termékek kitaró minőségét. A OneBond nem vállal felelősséget a mások által elért eredményekért, amelyek módszerei nem tartoznak a OneBond ellenőrzése alá. A felhasználó felelőssége annak megállapítása, hogy az itt említett termékek alkalmasak-e a felhasználói célokra. A OneBond elhárít minden kifejezett vagy hallgatóságos garanciát, beleértve az eladhatóságra vagy egy adott célra való alkalmasságra vonatkozó garanciákat, amelyek a OneBond termékek értékesítéséből vagy használatából erednek. A OneBond kifejezetten kizár minden felelősséget a következményes vagy véletlen károkért, beleértve az elmaradt hasznot is.