

ONEBOND PU FAST 120**Leírás**

A OneBond PU Fast 120 egy gyorsan kötő, egykomponensű, rugalmas és nagy teljesítményű poliuretán ragasztó járműüveg közvetlen üvegezéshez. Kifejezetten úgy tervezték, hogy a légzsákkal felszerelt járműveken 2 óra alatt gyors és biztonságos indulási időt biztosítson.

Műszaki adatok

Kinézet	Nem megereszkedett tixotróp paszta
Szín:	Fekete
Kémiai természet:	poliuretán
Kikeményedési mechanizmus:	Nedvességre keményedő
Kikeményedés térfogata [mm] (24 óra - 23 °C és 50% relatív páratartalom):	kb. 3.0
Shore A keménység:	kb. 57
Sűrűség	kb. 1.24
Bőridő (perc) (23°C és 50% relatív páratartalom):	kb. 25
Szakítószilárdság [N/mm²]	kb. 12
Szakadási nyúlás [%]	kb. 700
Elektromos térfogati ellenállás [Ω·cm]	10 ⁷
Alkalmazási hőmérséklet (°C)	+5-től +40-ig
Hőmérsékletállóság [°C]	-40-től +100-ig, rövid pontokkal +140-ig

Alkalmazás

Illessze a zsákot egy kézi vagy pneumatikus levegővel működtetett pisztolyba (teleszkópos dugattyúval ellátva). A kezelendő felületeknek tökéletesen tisztának, száraznak, por- és zsírmentesnek kell lenniük. A szélvédőt és annak ragasztófelületét a OneBond alkalmazási irányelvei szerint kell kezelni, a OneBond termékcsalád speciális PU PRIMER nevű ACTIVATOR-jával. A támasztékon célszerű előzetes tapadási vizsgálatokat végezni. Az alapozók használatára vonatkozó konkrét útmutatást a szubsztrátumminták laboratóriumainkba történő benyújtásával kaphatja meg.

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 tapadásmérségi idején belül kell elvégezni.

ONEBOND PU FAST 120**Alkalmazási területek**

A OneBond PU Fast 120-at szándékosan az Auto Glass Replacement utángyártott szélvédők, személygépkocsik, teherautók, traktorok és speciális járművek oldalsó és hátsó ablakainak ragasztására tervezték. 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

- Egykomponensű poliuretán
- Oldószermentes, szagtalan
- Gyors kötés
- Alkalmos hideg és meleg alkalmazásra. Kiváló tixotrópia,
- magas deszkázat és nem megereszkedett Magas viszkozitás,
- nagy zöldszilárdság
- High Modulus - fenntartja a torziós merevséget és növeli a járművek NVH-értékeit Képes
- ellenállni a nagy dinamikus igénybevételeknek
- Alkalmos beépített antennákkal való használatra

Elutazási idő (DAT)

- Elutazási idő: 2 óra
- Vezetői és utasoldali légzsákkal felszerelt járműveken

A OneBond PU Fast 120 megfelel a 212-es szövetségi gépjármű-biztonsági szabványnak és minden hosszú távú tartóssági követelménynek a OneBond laboratóriumi adatok teljes skálája szerint.

Berendezések tisztítása és egyéni védőintézkedések

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.

ONEBOND PU FAST 120**Csomagolás**

Alu patron 310ml – dobozonként 12 db

Tárolás

A OneBond PU Fast 120 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 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.