

Opis

Enokomponentno, hitro sušeče fleksibilno poliuretansko lepilo za lepljenje avtomobilskih stekel. Ultra High Modulus formulacija lepila zagotavlja višjo torzijsko stabilnost in višje NHV vrednosti. Omogoča varno uporabo avtomobila že v zelo kratkem času po namestitvi vetrobranskega stekla pri vozilih opremljenih z zračnimi blazinami. Lepilo Fast 30 UHM je bilo testirano v skladu z najzahtevnejšim ameriškim varnostnim standardom FMVSS 208/212.

Lastnosti izdelka

- hladno nanašanje, stabilno - se ne poseda
- visoka moč lepljenja
- odpornost na staranje
- ni potrebna uporaba primerja (samo Aktivator 5090)
- ni korozivno; preprečuje kontaktno korozijo pri alu karoserijah
- ne moti radijskih ali GSM anten in električnega ogrevanja stekel
- odprti čas: 15-20 min
- čas do dovoljene uporabe vozila z zračnimi blazinami: 60 min (23° C in 50% r.v.)

Priprava podlage

Površina mora biti, čista, ravna, suha in brez sledov prahu, olja ali masti, ki bi lahko škodili oprijemu. Obvezno odstraniti morebitno korozijo. Sledi starega poliuretanskega lepila ni potrebno odstraniti v celoti ampak ga lahko pustite 1-2 mm.

Golo pločevino je potrebno očistiti s čistilom & aktivatorjem (št. artikla 5090) in počakati 10-60 min odvisno od vremenskih pogojev, da se površina posuši.

Nato je priporočljivo na površino nanesti tanek in homogen sloj črnega primerja (št. art. 5082) in počakati 15-60 min odvisno od vremenskih pogojev, da se površina posuši.

Priprava vetrobranskega stekla

Rob vetrobranskega stekla je potrebno očistiti s čistilom & aktivatorjem (št. artikla 5090) in počakati 10-60 min odvisno od vremenskih pogojev, da se površina posuši.

Če vetrobransko steklo nima keramičnega roba je potrebno na rob nanesti homogen sloj črnega primerja (št. art. 5082) in počakati 15-60 min odvisno od vremenskih pogojev, da se površina pred nanosom lepila posuši.

Montaža vetrobranskega stekla

Lepilo se lahko nanaša z ročno pištolo (št. art. 2860) ali pnevmatsko pištolo (št. art. 9510). Šoba mora biti prirezana v obliki stožca, da je nanos lepila na površino v obliki trikotnika. Steklo je potrebno montirati in pritisniti ob podlago takoj po nanosu lepila oz preden se na lepilu tvori koža.

Zaradi različnih podlag je pred lepljenjem vetrobranskega priporočljivo opraviti test oprijema (predvsem se priporoča za barvne kovine, barvane ali lakirane površine in plastične podlage kot PVC, PMMA ali ABS) da se ugotovi ali je potrebno matiranje podlage in uporaba črnega primerja za povečanje oprijema.

Tehnični podatki

Gostota pri 20°C:	cca 1,35g/ml ± 0,05
Barva:	črna
Temperatura nanosa:	5 do 35 °C
Tvorba kože (nastanek filma):	Približno 15 min (23°C/50%HR)
Hitrost strjevanja po 24 urah	cca 3,5 mm (23°C/50% HR)
Modulus do pretrganja (ISO 37)	>6 MPa
Raztezanje do pretrganja (ISO 37)	>300%
Temperaturna odpornost	-40 do +90 °C (suho lepilo)
Strižna upornost po 7 dneh (23°C/50%HR)	>3,5 MPa (>500 psi)
Odpornost na vodo in sol	odlična

Št. Produkta	Opis	Volume	Pakiranje
4515-0,31	črna	310 ml	12

Rok uporabe

Najmanj 9 mesecev od datuma proizvodnje v primeru normalnega skladiščenja pri temperaturi pod 25°C in neodprte embalaže. Pri nizkih temperaturah pred uporabo lepilo skladiščiti na temperaturi okrog 20°C.

Največ 24 ur od prvega odprtja.

Pred uporabo preberite varnostni list.

Dodatne informacije

SAMO ZA PROFESIONALNO UPORABO!

Vedno preberite navodila.

POMEMBNO: Ta izdelek vsebuje nevarne snovi, zato je pri delu vedno potrebno uporabljati/nositi ustrezno zaščitno opremo. Za nadaljnje informacije preberite oznake/navodila na embalaži in varnostnem listu izdelka. Oseba, ki

uporablja ta izdelek za druge namene in pod drugimi pogoji, kot jih predpisuje ta tehnični list, dela z lastno odgovornostjo. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje in izpolnjevanje lokalnih predpisov/zakonov. Opisani materiali so izdelani za profesionalno uporabo, strokovno usposobljeno osebje, ki uporablja ustrezno opremo in niso namenjeni za splošno uporabo.

Informacije in opisane metode temeljijo na najboljših informacijah in dognanjih s katerimi razpolagamo in služijo v glavnem kot smernice za optimalno uporabo izdelka, brez odgovornosti do izvedbe, rezultatov ali ustreznosti za vsakršno uporabo. Ne sprejemamo nobene odgovornosti za obnašanje izdelka ali nastanka poškodb, ki izhajajo iz uporabe izdelka. Pred uporabo mora uporabnik preveriti, če je to zadnja različica tehničnega lista. Vsi izdelki, navedeni v tem tehničnem listu so blagovne znamke v lasti Silco d.o.o.