



LEPIDLO NA AUTOMOBILOVÁ SKLA "BOLL"

Lepidlo na automobilová skla "BOLL" je jednosložková polyuretanová lepicí hmota, která tvrdne velmi rychle, za účasti vlhkosti obsažené ve vzduchu vytváří elastomer s velmi dobrými mechanickými vlastnostmi. Je odolné vůči vodě, působení atmosférických vlivů a kyselinám.

Použití:

S ohledem na dobrou přilnavost, pružnost a stálost se používá k lepení předních a zadních skel do automobilových vozidel. Takto vzniklé pevné utěsnění vydrží značné kolísání teploty a přijímá různou tepelnou roztažnost spojených ploch skla a kovu, čímž oběma prvkům umožňuje nezávisle se pohybovat. Lze ho používat v automobilech vybavených systémem airbagů. Po 3 hodinách lze auto používat (při 23°C a vlhkosti 50%).

Fyzikální vlastnosti:

barva:	černá
hustota:	1,19 g/cm ³
teplota používání:	+5°C - +
35°C tvrdost Shore A (ISO 868 – 3 sek.):	>55
Doba povrchového schnutí (při 23°C a 50% relativní vlhkosti):	40 - 60 min
(koeficient tvrdnutí po 24 h při 23°C a 50% relativní vlhkosti):	>3,5mm
pevnost ve smyku, 7 dní při 23°C a 50% relativní vlhkosti (Ford SAE J 1529):	3,5 MPa (> 500 psi)
odolnost vůči odtržení (ISO 37):	> 700 %
koeficient odtržení (ISO 37):	> 6 MPa

Poznámky:

Všechny technické údaje představují orientační hodnoty. Doporučujeme otestovat materiál pro ujištění se o jeho vhodnosti k danému použití. Výrobce si vyhrazuje právo na zlepšování produktu a změnu technických podmínek s možností provedení změn v specifikaci.