

LEPIDLO LIQUIFAST 9000

Liquifast 9000

POPIS

Liqui Moly Liquifast 9000 je jednokomponentní, za studena zpracovatelné a vzdušnou vlhkostí tvrditelné, polyuretanové lepidlo určené pro lepení čelních, zadních a bočních skel při opravách karosérií motorových vozidel. Zejména se lepidlo tohoto druhu předepisuje pro vozidla, která mají vyhřívána skla, nebo ve skle integrovanou autoanténu. Lepidlo LIQUIfast 9000 se vyznačuje velmi vysokou počáteční stabilitou (high tack effect). To umožňuje čisté nanášení vysokých lepidlových houbenek a zabraňuje zapadání nebo sesouvání těžkých nebo šikmo umístěných skel ihned po jejich nalepení. Vysoký modul pružnosti ve smyku lepidla LIQUIfast 9000 přináší zřetelné zvýšení torzní tuhosti karosérie, větší bezpečnost jízdy a vyšší jízdní komfort. Nízká vodivost lepidla zabraňuje vzniku možné kontaktní koroze na karosérii. Lepidlo LIQUIfast 9000 je nezávislé na výkyvech vzdušné vlhkosti a okolní teploty, a spolehlivě se vytvrzuje. Může se zpracovávat při teplotách od -15 °C (!) a umožňuje odjezd vozidla už po 30 minutách odstávky. Použití lepidla je proto možné i za nepříznivých povětrnostních podmínek. Lepidlo Liquifast 9000 bylo testováno zkušební stanicí TÜV.

VLASTNOSTI

- vytvrzování nezávislé na výkyvech vzdušné vlhkosti a okolní teploty
- elektricky nevodivé
- vytvrzování vzdušnou vlhkostí
- zpracování za studena
- rychlý odjezd vozidla po opravě
- vysoká počáteční stabilita
- vysokomodulové
- osvědčená kvalita na úrovni prvovýroby
- vysoce viskózní

TECHNICKÁ DATA

Báze	: prepolymer polyuretanu
Barva	: černá
Zápach, vůně	: charakteristický
Hustota při +20 °C	: 1,25 ± 0,05 g/m ³
Obsah sušiny	: 99 %
Bod vzplanutí	: +164 °C
Stabilita	: velmi dobrá
Vytvoření povrchové kůry (GM 006.0)	: 15 – 20 min při +23 °C/50% rel. vlhk.
Rychlost vytvrzení (GM 007.0)	: cca 3,0 mm/24 hod při +23 °C/ 50% rel. vlhk.
Pevnost ve smyku – 1 den	: 2,5 MPa
Pevnost ve smyku – 7 dní	: 6,5 MPa
Pevnost v trhu	: 12,5 N/mm
Prodloužení při přetržení	: > 300 %
Modul pružnosti ve smyku	: > 2,0 MPa
Tvrdost Shore A (DIN 53 505)	: 70 ± 5
Skladovatelnost v originálním uzavřeném obalu	: 18 měsíců
Doporučená skladovací teplota	: 0 – +35 °C

DIN 53 505

OBLAST POUŽITÍ

Lepení čelních, zadních a bočních autoskel do karosérií osobních a užitkových motorových vozidel, do kabin řidičů u traktorů, vysokozdvížných vozíků a do speciálních vozidel. Lepení bočních skel z tabulového a izolačního skla na autobusy a železniční vagony. Rovněž pro vozidla značek: Audi, BMW, Ford, Jaguar, Mercedes-Benz, Opel, Porsche, Renault, Saab, Seat, Škoda, Volvo, Volkswagen.

LEPIDLO LIQUIFAST 9000

Liquifast 9000

ZPŮSOB POUŽITÍ

1. Čištění

Lepené plochy musí být suché a očištěné od oleje, prachu, tuku a ostatních nečistot. Sklo a příp. keramické povlaky je doporučeno očistit přípravkem Liqui Moly Čistič a ředidlo, obj. č. 6130 a následně ještě čističem ve spreji Pěna na čištění skel, obj. č. 1512, rovněž tak lakované plochy včetně nově nalakovaných dílů. Je doporučeno zbytky původního lepidla očistit Liqui Moly přípravkem Liquiclean případně Čistič a ředidlo. Před aplikací lepidla příp. před lepením skla musí být očištěné plochy plně vyschlé.

2. Základování / Aktivace skel s přednátěry

Pro zvýšení přilnavosti lepeného povrchu je nutno na něj použít přípravek Aktivní primer. Aktivní primer je obsažený v lepidlové soupravě v 10 ml tubě. Před použitím tubu důkladně protřepávat po dobu nejméně 45 sekund. Aktivní primer lze univerzálně nanášet na lepené plochy očištěného skla, příp. na keramické povlaky, na čisté lakované plochy a na nově nalakované části karosérií, na zbytky starých lepidel a rovněž na skla s přednátěrem (PU a RIM vrstvy), a to tenké a rovnoměrné vrstvě (cca 0,05 mm mokré vrstvy). Ošetřené plochy primerem se musí před nanesením lepidla nechat cca 15 minut odvětrat.

Pokud jsou na lepené ploše zbytky starého lepidla starší než 6 hodin (vyřezání skla před více než 6 hodinami), je použití Aktivního primeru požadované.

Doporučená použití jsou k dispozici v připojené brožurce!

POZNÁMKA

Doba použitelnosti a technické údaje jednotlivých uvedených produktů jsou uvedené v jejich produktových informacích.

DOSTUPNÁ BALENÍ 400 ml hliníkový sáček Obj. č. 6171 D-GB-P-I

