

CARBAFLO DL500W

PI-CZ 0103

Popis

Carbaflo DL500W je rychle zasychající, na vzduchu vytvrzovaný kluzný lak na bázi vody, speciálně vyvinutý pro automobilový průmysl.

Carbaflo DL500W působí jako trvanlivá povrchová vrstva mezi interiérovými díly vozidla a odstraňuje nežádoucí zvuky, hluky a skřípání.

Je vhodný pro následující materiály:

- Plasty a elastomery;
- Kovy a díly surové karoserie (BIW);
- Přírodní a syntetická kůže;
- Sklo.

Vlastnosti

- Nízký statický i dynamický součinitel tření zaručuje vynikající ochranu proti „skřípání“.
- Rychlé zasychání.
- Vysoce trvanlivý a odolný abrazi.
- Široký rozsah provozních teplot (-180 až 250 °C).
- Vyroben na bázi vody.
- Nemá bod vzplanutí.
- Vynikající přilnavost.
- Příznivý životnímu prostředí a obsluze.

Oblasti použití

- Dveřní panely.
- Pohledové a začišťovací panely.
- Konzoly.
- Přístrojové panely.
- Odkládací přihrádky.
- Sedačky.

Způsoby použití

Stejněměrný film přípravku Carbaflo DL500W je možno na čistém podkladu vytvořit stříkáním, štětcem, hadříkem nebo ponořením.

K dispozici je široký sortiment manuálních aplikačních pomůcek a plně automatizovaných systémů.

Charakteristika

Vlastnosti	Údaje
Vzhled	matný
Typ	modifikovaný PTFE
Pojivo	organické
Nosná kapalina	voda
Rozsah provozních teplot, °C	-180 až 250
Bod vzplanutí	není
Doba zasychání při 20 °C, min	20 – 45
Hustota při 20 °C, kg/m ³	1050
Viskozita dle DIN 53 211, s	36
Součinitel tření statický	0,06
Součinitel tření dynamický	0,05
Tloušťka nanesené vrstvy, µm	cca 3 – 5
Skladovatelnost v místnosti	12 měsíců