



HERSTELLEN VAN POLYCARBONATE KOPLAMPEN

INTRODUCTIE

In moderne auto's zijn koplampen gemaakt van polycarbonate. Omdat polycarbonate een impact-vriendelijk materiaal is, maar zeer gevoelig voor verwerking bij normaal gebruik, daarom wordt het overgelakt met special blanke lak lagen om te beschermen tegen UV stralen, die kunnen na bepaalde tijd ook verweren en verminderen daardoor de functie van de koplamp.

Om ervoor te zorgen dat de koplamp weer helder wordt en men niet de koplamp hoeft te vervangen wat resulteert in hoge kosten, is het mogelijk om het oppervlakte op de volgende manier te behandelen.

OPPERVLAKTE VOORBEREIDING

1. Ontvetten met 00699 HYDROCLEANER en blaas droog met schone lucht.
2. Droogschuren met P500/600 grit paper en verwijder de oude verweerde laklaag.
3. In het geval van compleet verweerde oppervlakte, is het aanbevolen om de gehele oude laklaag eerst te schuren met P320/400 en daarna met P500/600.
4. Reinig wederom met 00699 HYDROCLEANER en maak het oppervlakte droog; blaas het goed schoon om al het vuil het verwijderen.

Let op: Maak geen gebruik van silicone ontvetters of agressieve reinigers, dit zou de koplamp kunnen verzwakken.

AANBRENGEN

Conventionele spuitpistool of HVLP.

Mengverhouding

MC380 MACROFAN AIRTECH UHS CLEARCOAT
MH380 MACROFAN AIRTECH UHS HARDENER

volume

1000 delen
1000 delen

Ø Luchtkap: 1.2- 1.3 mm

Luchtdruk: als aanbevolen door de spuitfabrikant

Methodes:

½ + 1 laag – breng 1 normale dunne laag aan gevolgd door een volle laag zonder uitdampen

2laags – breng 1 volle laag aan, wacht 5-10 min. Daarna een tweede volle laag

Voor verdere informatie zie TDS N° 0683.

DROGEN en POETSEN

Zie TDS N° 0683.

SPUIT PROCES TECHNISCHE DATA SHEET N° CV039-NL BIJGEWERKT OP 11/2016

De gegevens in dit informatieblad is het resultaat van zeer zorgvuldige en gecontroleerde tests en zijn correct volgens de kennis van Lechler op het moment van uitgave. Omdat de condities van het te lakken object buiten de controle van de fabrikant zijn kunnen zij geen garanties geven op het product en de reeds verstrekte informatie. De eindbeslissing van de geschiktheid van de informatie en het materiaal en de manier van het gebruik zijn alleen voor de gebruiker. DIT PRODUCT IS BEDOELD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN DOOR GEKWALIFICEERD PERSONEEL