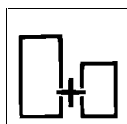
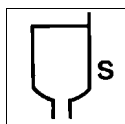
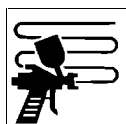




Technical Data Sheet n° 0683-GB

CLEARCOATS

MA380 - MACROFAN AIRTECH
UHS CLEARCOAT KIT1000 ml +
1000 mlFelhasználási idő
20°C-on és 50% R.H.:
30 perc14-16" DIN4/FORD4
20°C-onØ 1,2 - 1,3 mm
HVLP:
Ø 1,1-1,3 mmSorok száma:
½+1 vagy 2Levegőn 20-25°C-on,
50-60% R.H. vagy
15-20°C, 80-90% R.H.:
Fogható: 40 perc
Polírozható: 2 óra

LEÍRÁS

2K UHS fedőlakk (VOC < 350 g/l) , "Air Tech" technológiával, KIT A + B kizserelésben.

FELHASZNÁLÁS

Fedőlakk magas minőségű gyöngyház, metal és szolid színekhez, különösen alkalmas foljavításokhoz és részleges javításokhoz az autójavító iparban levegőn történő szárítási ciklusokhoz. Különösen alkalmas kis javításokhoz, lehetővé teszi a munkafolyamat felgyorsítását illetve egyben a lehető legkisebbre redukálni az energiafelhasználást. Szintén alkalmas polikarbonát lámpák felújítására.

KARAKTERISZTIKA

- Könnyű felhasználhatóság kiváló terület
- Magas kiadósság (20% magasabb egy tradicionális UHS lakknál)
- Kiváló levegőn száradási tulajdonságok
- Magas költség hatékonyság energiafelhasználás terén (nincs energia felhasználás)
- Kiváló keménység
- Kiváló fény
- Kiváló sebesség ; a termék polírozható 2óra után 20°C-on és 50-60% R.H. mellett
- Kiváló tapadás polikarbonát lámpafelületeken
- Alacsony környezeti hatás, köszönhetően az alacsony VOC tartalomnak <350 g/l

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

A felületnek **a következő bázisfestékkel kell, hogy festve legyen:** HYDROFAN bázisfesték aktiválva 5% arányban a HH980 HYDROFAN BASECOAT ACTIVATOR termékkel vagy BSB bázisfesték aktiválva 5% arányban 00362 HS HARDENER MEDIUM termékkel .

O.E.M. felületek: a következő adatlap szerint járunk el **Painting Process Technical Data Sheet n° CV036.**

Polikarbonát autólámpa felületek: a felület előkészítésénél a következő adatlap szerint járunk el TDS n° CV039.

FELHASZNÁLHATÓ

Konvencionális és HVLP szórással.

Keverési arány:

MC380 MACROFAN AIRTECH UHS CLEARCOAT
MH380 MACROFAN AIRTECH UHS HARDENER

tömeg és térfogat

1000 rész
1000 rész

FONTOS

Nyáron : A termék fokozottan szárad, különösen magas páratartalom esetén, ezért javasoljuk a terméket közvetlen a felhasználás előtt bekeverni.

Télen: A terméknek megnövekszik a viszkozitása, ezért javasoljuk a terméket minden esetben szobahőmérsékleten tartani (18-20°C), annak érdekében, hogy változatlanul megmaradjon a keverék vertikális stabilitása.

Felhasználható 20°C-on és 50% R.H.: 30 perc

Szórási viszkozitás 20°C-on: 14-16" DIN4

Ø Fúvóka méret: konvencionális 1.2- 1.3 mm; HVLP: 1.1-1.3 mm

Szórási nyomás: a pisztoly gyártója által javasolt

Elméleti kiadósság: 11,7 m², 1 kg keverék 40 µ vastagságban; 12 m², 1 l keverék 40 µ vastagságban

DIR 2004/42/CE: Topcoat IIB/d – VOC felhasználásra kész 420 g/l

Ez a termék felhasználásra készen legfeljebb 350 g/l VOC tartalmaz

Javaolt festési eljárás	Foltjavítás (1/2 elem)	Oldal és nagy felületek (3/4 elem - géptető)	Lámpák vagy szénszálas felületek
Száraz filmréteg	30-40 mikron	35-50 mikron	45-60 mikron
Felhasználás	1 vékony sor + 1 egységes sor	1 egységes sor majd ezt követően 2 normál sor	2 egységes sor
Szikkadás sorok között	nincs	5-10 perc	2- 5 perc
Szikkadás szárítás előtt	nincs	nincs	nincs

SZÁRADÁSI IDŐ

Levegőn 20-25°C-on és R.H. 50-60% vagy 15-20°C-on és R.H. 80-90%

Pormentes	Fogható	Polírozható	Teljes száradás
15 perc	40 perc	2 óra	6 óra

Kabinban: nem javasolt, de lehetséges

60°C-on	50°C-on
10 perc	15 perc

IR lámpa: nem javasolt

A száradás a következő 48 órában folytatódni fog.

POLÍROZÁS

Megjegyzés: polírozás előtt használjunk nagyon finom csiszolópapírt a szemetek eltávolítására.

2 óra után 20°C-on és 50% R.H. esetén lehetséges a lakk felületéből a szennyeződések kicsiszolása

FIGYELMEZTETÉS: 24 ÓRA elteltével a lakk karcálló lakként viselkedik, ezért óvakodjunk a durva csiszolópapírok használatától a szennyeződések kicsiszolásánál.

FIGYELMEZTETÉS

A termék különösen érzékeny a páratartalomra, ezért javasoljuk használat után a kanna azonnali lezárását; az első felnyitás után, a termék stabilitása **1 hónap**: ennek elteltével nem javasoljuk a termék használatát.

A páratartalom felvételével lerövidül a termék felhasználhatósági ideje illetve veszélyeztetni a végső minőséget.

TECHNICAL DATA SHEET N° 0683-GB

UPDATED 12/2016

All information contained in this data sheet is the result of carefully controlled tests and is correct to the best of Lechler's knowledge at the time of issue. Since conditions of use are beyond the control of the manufacturer, information contained herein is without warranty, implied or otherwise, and final determination of the suitability of any information or material for the use contemplated and the manner of use is the sole responsibility of the user. FOR PROFESSIONAL USE ONLY.