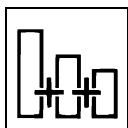




Tekniset tiedot lomake n° 0546-GB

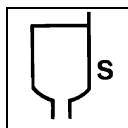
KIRKASLAKAT

## MC450 – MACROFAN AUTOGARD UHS CLEARCOAT

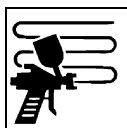


**MH100 sarja**  
1000 ml +  
500 ml +  
0-50 ml

Käyttöaika 20° C:ssa  
50-90 minuuttia



18° DIN4  
at 20° C



Ø 1,2-1,4 mm  
Ø HVLP: 1,3 mm  
N° of coats: ½+1- 2



Ilmakuivaus 20°C  
Käsittelykuiva:  
4-6 h  
Täysinkuiva  
36 h 20° C:ssa  
Kevyt uunitus 60° C:  
40 min

### KUVAUS

2K UHS akryyli kirkaslakka, jonka erikois polymeerit antavat sille naarmuuntumattoman pinnan.

### KÄYTTÖKOHDE

Kirkaslakka 2-kerrosmaalauksiin helmiäis-, metalli ja solidmaalauksiin. Kehitetty auto- ja teollisuusajoneuvojen maalaukseen, kun vaaditaan tehokasta naarmuuntumisen kestoa.

### OMINAISUUDET

- Erinomainen naarmuuntumisen kesto
- Uudelleen tasoittumisefekti (pinnalliset kevyet naarmut häipyvät)
- Helppo ruiskuttaa
- Ei valu helposti
- Erinomainen esteettinen pinta
- Erinomainen rakenne ja kirkkaus
- Dir. 2004/42/CE (V.O.C. < 420 g/l)

### PINNAN ESIVALMISTELU

Pinnalle, jolle on ruiskutettu HYDROFAN basecoat.

### KÄYTTÖ

Ruiskutus.

**Sekoitussuhde:**

**voluumi / paino**

MC450 MACROFAN AUTOGARD UHS CLEARCOAT  
MH100-MH110-MH115-MH120 MACROFAN UHS HARDENERS  
00741-00742-00755 THINNER AUTOREFINISHING

1000 osaa  
500 osaa  
0-50 osaa

Käyttöolosuhteet	Koko- tai osamaalaus Lämpötila: 20-35°C	Sivu- tai osamaalaus Lämpötila: 20-30°C	1-2 osaa Lämpötila: 15-25°C	Paikkakorjaus Lämpötila: 15-20°C
Kovettaja	MH100	MH110	MH115	MH120
Käyttöaika 20°C ja 60% Ilmankosteus	50 min.	50 min.	35 min.	25 min.

Käyttöaika 20°C: 50-90 min.

Ruiskutusviskositeetti 20 °C: 18" DIN4

Ø ilma-suutin: 1,2 - 1,4 mm

1,3 mm ruisku HVLP

Paine: 2,5 Bar tai ruiskunvalmistajan ohjeiden mukaan

Kerrostien lukumäärä: ½ +1 - 2

Suositeltu kalvon paksuus: 40 - 50 µ

Teoreettinen riittoisuus, kun kalvon paksuus on 40 µ: 1 litran seos: 12 m²

1 kg seos: 11.7 m²

**DIR 2004/42/CE: Pintamaali IIB/d – VOC käyttövalmisseos 420 g/l**

**Tämän tuotteen käyttövalmisseos sisältää enintään 420 g/l VOC**

## KUIVUMISAJAT

	MH100	MH110	MH115	MH120
<b>Ilmakuivaus 20 °C</b>				
Pölykuiva			35 min.	25 min.
Käsittelykuiva	Ei suositella	Ei suositella	4-5 h	3-4 h
Täysin kuiva			24-36 h	24-36 h
<b>Kevyt uunitus 60 °C osan lämpötila: (ilman haihdutusta)</b>				
Käsittelykuiva	40 min.	40 min.	30 min.	20 min.
<b>IR Kuivain: (noudata aina kuivaimen valmistajan ohjeita, aikoja ja etäisyyksiä tuotteen mukaan)</b>				
Haihdutus	6-7 min.	5-6 min.		
Max. Power	18-20 min.	16-18 min.	Ei suositella	Ei suositella
Etäisyys	60-80 cm.	60-80 cm.		

Tuotteen täydellinen kuivuminen vie aikaa 3-4 päivää.

**Suosittellaan kevyttä uunitusta.**

## KIRKASLAKAT

---

### KIILLOITUS

Noudata maalausprosessin tekniset tiedot lomakkeessa n° 017 suositeltuja ohjeita.

---

### HUOMIOT

Mikäli kuivuminen tapahtuu alemmassa, kuin 60°C lämpötilassa, ajoneuvoa ei tule altistaa rajuille olosuhteille seuraavina päivinä maalauksen jälkeen.

Ennen kuin kalvo on täydellisesti kovettunut, tulee välttää voimakkaita kosteusolosuhteita, kuten kastetta, pakkasta ja aggressiivia (savusumua, pesuaineita, tiesuola).

**TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 0546-GB**  
**PÄIVITETTY 10/2012**

#### MAAHANTUOJA:

**Ykkösväri Oy - Vanha Vaasantie 10, 33470 YLÖJÄRVI - PUH 010 666 4700**

**EMAIL [ykkosvari@ykkosvari.fi](mailto:ykkosvari@ykkosvari.fi) - INTERNET [www.ykkosvari.fi](http://www.ykkosvari.fi)**

Tässä lomakkeessa annetut tiedot on annettu hyvässä uskossa kokemustemme mukaan, kuitenkin käyttäjän tulee tarkistaa tuote ennen käyttöä, emme ota vastuuta käyttäjän huolimattomuudesta. Tuotetta voidaan käyttää vain tarkoituksiin, jotka kuvattu yllä. Emme voi vastata tuloksista, jotka ovat tehty olosuhteissa, jotka eivät ole valvontamme alaisuudessa.