

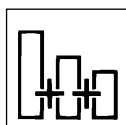


Tekniset Tiedot Lomake n° 0441/41-GB

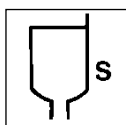
PINTAMAALI



MAC 41 (M4001) MACROFAN PW UHS TOP COAT



MH100 sarja
1000 ml +
600 ml +
150 ml
Käyttöaika 20° C:
15 -90 min.



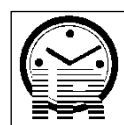
22"±28" DIN 4
20° C:ssa



Ø 1.2 – 1.3 mm
Kerrosten lkm:
½ + 1



Ilmakuivaus 20°C:ssa
Käsittelykuiva:
1.5 -6 h
Täysin kuiva: 12 h
Uunitus 60° C:
15 - 40 min.



5-6 min. haihdutus
10-12 min. max. teho
60-80 cm etäisyys
Viitteellisiä arvoja, ajat
vaihtelevat
kuivainmallikohtaisesti

KUVAUS

UHS pintamaali suorakiiltomaalauksiin.

KÄYTTÖKOHDE

Koko-, osa- ja paikkakorjauksiin autoissa, hyötyajoneuvoissa ja busseissa.

OMINAISUUDET

- Helppo ruiskuttaa erinomaisella tasoittuvuudella
- Erinomainen peittokyky
- Erinomainen täyteläinen kalvo ja esteettinen ulkonäkö
- Erinomainen valon ja säänkesto
- Kuivuu nopeasti ja mahdollisuus käyttää extra nopealla kovettajalla pienissä korjauksissa ja paikkakorjauksissa.
- Voidaan käyttää korkean tehokkuuden prosesseissa

PINNAN ESIVALMISTELU

Ruiskuta MACROFAN PW UHS Pintamaali jollekin seuraavista fillereistä/sealereistä, kun ensin kuivahiottu P320/P400 karkeusisella paperilla ja pesty 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER rasvanpoistolla:

- 04706-04710 MACROFAN HS HIGH FILLER tai MAC71 MACROFAN HS COLOR HIGH FILLER
- MF602-06-10 MACROFAN HS GREEN-TECH FILLER tai MAC6 MACROFAN HS COLOR GREEN-TECH FILLER
- 04001-04004-04007-04109 GREEN TI FILLER
- HS611 HYDROFAN 1K SEALER

Tai mikäli käytetään märkää-märälle menetelmää:

- MF302-06-10 MACROFAN AP AUTOLEVEL PRIMER tai MAC81 MACROFAN HS COLOR AUTOLEVEL PRIMER
- 04122 HI-GARD SEALER tai MAC 9 MACROFAN HS COLOR UNDERCOAT

Mikäli ruiskutetaan vanhan maalipinnan päälle, kuivahio P320/P400 karkeusisella paperilla tai karhenna harmaalla karhunkielellä (Scotch-Brite) ja pese 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER rasvanpoistolla.

KÄYTTÖ

HVLP ruiskulla.

SEKOITUSSUHDE:

MAAT, JOISSA DIR. 2004/42/-CE	Volyymin mukaan
MAC 41 MACROFAN PW UHS TOP COAT (valm. sideaineesta M4001)	1000 ml
MH100-MH110-MH115-MH120 MACROFAN UHS KOVETTAJAT	600 ml
00740-00741-00742-00755 THINNERS AUTOREFINISHING	*150 ml

* Maximum ohennus säilyy alle 420 g/l V.O.C.

Ruiskutusviskositeetti 20 °C: 25" ± 3" DIN 4

MAAT, JOITA EI KOSKE 2004/42/CE	Volyymin mukaan
MAC 41 MACROFAN PW UHS TOP COAT (valm. sideaineesta M4001)	1000 ml
MH100-MH110-MH115-MH120 MACROFAN UHS KOVETTAJAT	600 ml
00740-00741-00742-00755 THINNERS AUTOREFINISHING	150-250 ml

Käyttöolosuhde	MH100 T: yli 30°C	MH110 T: 20-30°C	MH115 T: 15-25°C	MH120 Paikkakorjaukset
Käyttöaika 20 °C:ssa	2 h	90 min.	1 h	15 min.
Käyttöaika 30 °C:ssa	1 h	45 min.	30 min.	5 min.
Haihdutus kerrosten välissä	15 min.	10 min.	5 min.	0-2 min.
Lopullinen haihdutus	15 min.	10 min.	5 min.	0-2 min.

Ruiskutusviskositeetti 20 °C: 22" ± 3" DIN 4

Ø Ilmasuutin: perinteinen 1.2–1.3 mm; HVLP: 1.2–1.3 mm

Ilman paine: ruiskun valmistajan suositusten mukaan

Kerrosten lukumäärä: ½ +1 tavallinen

Suosittelun kalvon paksuus: 50 - 70 µ

Riittoisuus (teoreettinen arvo): 1 l seos = 10 m², kun kalvon paksuus 50 µ

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

Tämän tuotteen käyttövalmisseos sisältää enintään 420 g/l VOC

KUIVUMISAIKA

	MH100	MH110	MH115	MH120
Ilmakuivaus 20 °C				
Pölykuiva	40 min.	35 min.	30 min.	25 min.
Käsittekuiva	6 h	5 h	4 h	1,5-2 h
Täysin kuiva	20 h	18 h	16 h	12 h
Uunitus 60 °C:				
Käsittekuiva	40 min.	30 min.	20 min.	15 min.
IR kuivaus:				
Haihdutus	5-6 min.			
Max teho	10-12 min.			
Etäisyys	60-80 cm			
				Viitteellisiä arvoja. Arvot riippuvat kuivainmallista.

Pinnan lopullinen kovettuminen tapahtuu seuraavan 3-4 päivän aikana.

KIILLOTUS

	MH100	MH110	MH115	MH120
20°C:ssa	24 h	24 h	18 h	14 h
60°C:ssa	60 min.	50 min.	35 min.	30 min.

HUOMIOT

Mikäli kuivuminen tapahtuu lämpötilassa, joka on alle 60°C, ennen kalvon lopullista kovettumista, tuulee välttää aggressiivisiä olosuhteita kuten kaste, jäätyminen, savu, pesuaineet ja tiesuola.

TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 0441/41-GB - PÄIVITETTY 03/2019

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

EMAIL ykkosvari@ykkosvari.fi - INTERNET 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. VAIN AMMATTIKÄYTTÖÖN.