



Tuotetiedote

DELFLEET BC F3140

DELFLEET CLEAR F390

DELFLEET BC TUOTTEET

Delfleet BC (F3140 sideaine)

Delfleet Kirkaslakka	F390	Delfleet ohenne hidas	F371
Delfleet MS kovete	F361	Delfleet ohenne	F372
Delfleet MS kovete nopea	F362	Delfleet ohenne nopea	F373

TUOTEKUVAUS

Delfleet BC-järjestelmässä maalattavalle pinnalle ruiskutetaan Delfleet sävypohjamaali ja sen jälkeen 2K Delfleet kirkaslakka.

Nopeasti kuivuvien sävypohjamaalien ansiosta moniväriset kuviot on helppo ruiskuttaa lyhyessä ajassa. Delfleet kirkaslakka täydentää järjestelmää antamalla erittäin kiiltävän ja kulutusta kestävän pinnan.

Delfleet BC on suunniteltu erityisesti hyötyajoneuvojen ja julkisen liikenteen ajoneuvojen maalaukseen.

MAALATTAVAN PINNAN ESIKÄSITTELY



Esikäsittele pinta seuraavasti:

Pohja

Hionta

Rasvanpoisto

Delfleet tartuntapohjamaalit

Delfleet epoksi pohjamaalit

Delfleet 2K pohjamaalit

Vanhat maalipinnat

Ks. kyseisestä tuoteselosteesta hiontaa koskevat suositukset

Puhdista pinnat tarkoitukseen sopivalla PPG pesunesteellä (ks. puhdistusaineen valinta)

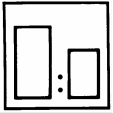
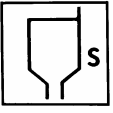


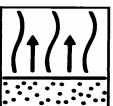
Älä käytä BC:a seuraaville pinnoille:

- termoplastiset akryylipinnat,
- synteettiset pinnat,
- nitroselluloosapinnat



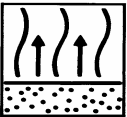

PUHDISTUSAINEN VALINTA

Koodi	Tuote	Käyttötarkoitus
D845	DX310 voimakas pesuneste	Korjattavien pintojen esipuhdistukseen ennen korjaustyöhön ryhtymistä.
D837	DX330 pesuneste	Poistaa tehokkaasti lian, rasvan ja muut epäpuhtaudet ennen maalausta ja työvaiheiden välillä.
D842	DX380 Low-VOC pesuneste	Suunniteltu erityisesti poistamaan hionnassa syntyviä epäpuhtauksia. Käytetään myös alueilla, jossa VOC-päästöt on minimoitava.

KÄYTTÖOHJE - DELFLEET BC

		PERINTEINEN	PAINE
	<i>Sekoitusuhde</i>	BC F373* 1 osa 1 osa	BC 1 osa F373* 1 osa
		* Suurilla pinnoilla voidaan käyttää myös F372 ohennetta.	* Suurilla pinnoilla voidaan käyttää myös F372 ohennetta.
	<i>Käyttöaika / 20 °C</i>	rajoittamaton	rajoittamaton
	<i>Ruiskutusviskositeetti</i>	14 - 17 sek DIN4 / 20 °C	14 - 17 sek DIN4 / 20 °C
	<i>Suutinkoko</i>	1.3-1.6 mm	1.0-1.1 mm
	<i>Ruiskutusaine</i>	3.5 - 4.5 bar	4 - 5 bar
	<i>Kerrosten lukumäärä</i>	2-3 normaalia kerrosta	2 normaalia kerrosta
	<i>Haihdunta / 20 °C kerrosten välillä</i>	10 min	10 min
			

KÄYTTÖOHJE - DELFLEET BC

		PERINTEINEN	PAINE
	<i>Kuivausaika / 20 °C:</i>	40 min (teippikuiva)	40 min (teippikuiva)
	<i>Kuivakalvon vahvuus (minimi, maksimi)</i>	15µm 25µm	15µm 25µm
	<i>Teoreettinen peittokyky**</i>	4 - 7 m ² / l	4 - 7 m ² / l
	<i>** Teoreettinen peittokyky m²:inä litraa kohti ruiskutusvalmista tuotetta, joka antaa 25 µm paksuisen kuivakalvon.</i>		
	<i>Hionta: vesihionta kuivahionta</i>	ei hiontaa ei hiontaa	ei hiontaa ei hiontaa
	<i>Yli-/päällemaalaus aika</i>	minimi: 20 min / 20 °C maksimi: 48 t / 20 °C	
	<i>Päälleruiskutus</i>	Kirkaslakka F390	Kirkaslakka F390

HUOMAUTUKSET JA RAJOITUKSET - DELFLEET BC

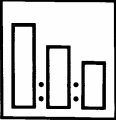
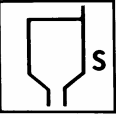

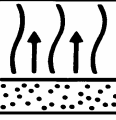
Älä ylitä kerrosvahvuuksien maksimisuosituksia.

Useimmilla Delfleet sävy pohjamaaleilla on suuri peittokyky, mutta muutamien erikoisvärissävyjen peittämistä voidaan edistää käsittelemällä maalattava pinta sävytetyllä Delfleet pohjamaalilla.

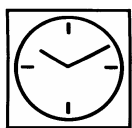
DELFLIET KIRKASLAKKA F390

Delfleet kirkaslakkaa voidaan ruiskuttaa Delfleet BC-sävyypohjan päälle vähintään 20 minuutin haihduntavälin jälkeen.

KÄYTTÖOHJE - KIRKASLAKKA F390

		PERINTEINEN	PAINE
	<i>Sekoitusuhde</i>	Kirkaslakka 2 osaa F361* 1 osa Ohenne** 0.5 osaa	Kirkaslakka 2 osaa F361* 1 osa Ohenne** 0.3 osaa
	<i>* F362 MS nopeaa kovettajaa käytetään alle 20 °C lämpötiloissa tai kun korjattava alue on pieni.</i>		
	<i>** Ohenne valitaan lämpötilan ja auton koon mukaan.</i>		
	<i>Kuivausaikoja voidaan edelleen lyhentää käyttämällä F381 kiihdytintä (ks. huomautukset ja rajoitukset).</i>		
	<i>Käyttöaika / 20 °C</i>	8 t	8 t
	<i>Ruiskutusviskositeetti</i>	15 - 17 sek DIN4 / 20 °C	18 - 20 sek DIN4 / 20 °C
	<i>Suutinkoko</i>	1.5-1.8mm	1.0-1.1mm
	<i>Ruiskutusaine Kerrostien lukumäärä Haihdunta-aika /20 °C:</i>	3.5 - 4.5 bar 1 normaali, 1 täysi	4 - 5 bar 1 normaali, 1 täysi
	<i>kerrostien välillä</i>	15 min	15 min
	<i>ennen uunitusta</i>	10 – 15 min	10 – 15 min

KÄYTTÖOHJE – KIRKASLAKKA F390



*Kuivumisajat:
pölykuiva
läpikuiva
20 °C
60 °C*

PERINTEINEN

15 - 20 min

yön yli
40 min*

PAINE

15 - 20 min

yön yli
40 min*

** Uunikuivausajat koskevat annettuja metallin lämpötiloja. Uunikuivausaikoihin tulee lisätä aika, jona metalli saavuttaa suositellun lämpötilan.*



IR-kuivaus

15 min

15 min

*Kuivakalvon
kokonaisvahvuus:
minimi
maksimi*

Kirkaslakka Kirkaslakka + BC

40µm 55µm
60µm 85µm

*Kirkaslakka Kirkaslakka +
BC*

40µm 55µm
60µm 85µm

*Teoreettinen
peittokyky ***

6 - 7 m² / L

6 - 7 m² / L

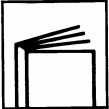
*** Teoreettinen peittokyky m²:inä litraa kohti ruiskutusvalmista tuotetta, joka antaa 50 µm paksuisen kuivakalvon.*

HUOMAUTUKSET JA RAJOITUKSET

Alle 15C lämpötiloissa tai työskentelyaikaohjen lyhentämiseksi reaktiota voidaan kiihdyttää lisäämällä F381 kiihdytintä 2 – 4 painoprosenttia ruiskutusvalmiiseen seokseen.

Vaihtoehtoisesti F381 voidaan lisätä väriin ennen kovetteen lisäämistä 3-6 painoprosenttia.

F381 lyhentää käyttöaika ja sitä tulisi käyttää ainoastaan pienillä alueilla.



TYÖTURVALLISUUSOHJEET

Ks. käyttöturvallisuustiedote.

Tämä tuote on vain ammattikäyttöön.

Tässä ohjelehtisessä annetut tiedot on tarkoitettu vain opasteeksi. Tuotteen käyttäminen varmistumatta ensin sen sopivuudesta asianomaiseen tarkoitukseen tapahtuu asianomaisen omalla vastuulla eikä valmistaja tai maahantuoja tällaisessa tapauksessa vastaa tuotteen käyttäytymisestä tai aiheutuvista menetyksistä tai vahingoista. Tässä ohjelehtisessä annetut ohjeet saattavat muuttua kokemuksen ja jatkuvan tuotekehittelyn tuloksena. Ilmoitetut kuivumisajat ovat keskiarvoja 20°C lämpötilassa. Kalvonvahvuus, ilmankosteus ja ilman lämpötila voivat kaikki vaikuttaa kuivumisaikoihin.



Maahantuoja:

CORA VÄRI OY

Koivukummuntie 4
01510 VANTAA

Puh: 09-825 6650

Fax: 09-825 66555

E-mail: cora@coravari.fi

www.coravari.fi