

840R

VOC EPOXY PRIMER-SURFACER



PRODUKTBESKRIVELSE

VOC Epoxy Primer-Surfacer 840R Off White er en allsidig to komponents, kromatfri, epoksybasert overflategrunning. Den oppfyller kravene til flyktige organiske forbindelser (VOC). Den gir enestående korrosjonsbeskyttelse og adhesjon og oppfyller homologasjonskravene fra visse bilprodusenter.

Robust grunnfyller

EGENSKAPER

- 01** Viser stor fuktighetsbestandighet og god fleksibilitet.
- 02** Egnert for bruk både som slipe- og slipefri overflategrunning.
- 03** Egnert for bruk på røft underlag som sandblåste metaller.
- 04** Anbefales som første strøk på bart metall.
- 05** Kan overlakkeres med 2k surfacere eller toplakker fra Cromax.
- 06** Primer-surfacer til kvalitetsutbedring i ett trinn, eliminerer behovet for wash primer.
- 07** Gir utmerket adhesjon til korrekt behandlet metallunderlag.
- 08** Egnert for toning med AM Centari MasterTints, inntil maks. 10 % av vekten.
- 09** Gir svært gode fyllegenskaper.
- 10** Har svært god bestandighet mot korrosjon og kjemikalier.

TEKNISK DATABLAD

840R

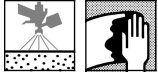


VOC EPOXY PRIMER-SURFACER

Klargjøring av produkter - Påføring STANDARD NON-SANDING



Det er sterkt anbefalt og benytte godkjent verneutstyr under påføring, for å unngå irritasjon på hud og i øyne.



Bart metall, slipt og rengjort
Galvanisert stål eller aluminium, slipt og rengjort.
Originallakk eller gammel lakk, godt slipt og rengjort
Originalgrunning (e-coat), fint slipt eller uslipt og grundig rengjort. OBS: Pga store variasjoner i e-grunninger på markedet, kan kvaliteten variere mye. Derfor tilrådes lett sliping av e-grunningen.
Overflater som er forbehandlet med 2K polyesterprodukter, deretter lett slipt
Glassfiberforsterket polyesterunderlag, uten slippmidler, slipt og rengjort.



M-6152 / M-6153

	VS2	VS3	VS4	VS5
840R	100	100	100	100
AM5	-	1.5	5	10

	Standard	
	Volum	Vekt
840R	4	100
845R	1	14
XB387	1.5	20



Brukstid ved 20°C: 8 t



	Sprøytedyse	Sprøytetrykk	
Kompatibel	1.3 - 1.5 mm	1.5 - 2 bar	Innvendig trykk
HVLP	1.3 - 1.5 mm	0.7 bar	Forstøvningstrykk

Se produsentens instruksjoner



	Primer		Primer-surfacer
1 strøk	siste avluftning: 30 min - 2 t	1 - 2 Strøk	med mellomavlftning: 5 min - 10 min siste avluftning: 1 t - 2 t



	Primer	Primer-surfacer
2K Surfacer		2K topplakk Løsemiddelbasert topplakk Cromax Basecoat

VOC-tilpasset

2004/42/IIB(c)(540) 540: Europeisk VOC-grenseverdi for dette produktet (produkt kategori: IIB(c)) ferdig til bruk er maks. 540 gr./ltr. VOC. VOC- innhold for dette produktet ferdig til bruk er maks. 540 gr./ltr

TEKNISK DATABLAD

840R

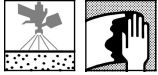


VOC EPOXY PRIMER-SURFACER

Klargjøring av produkter - Påføring STANDARD SLIPING



Det er sterkt anbefalt og benytte godkjent verneutstyr under påføring, for å unngå irritasjon på hud og i øyne.



Bart metall, slipt og rengjort
Galvanisert stål eller aluminium, slipt og rengjort.
Originallakk eller gammel lakk, godt slipt og rengjort
Originalgrunning (e-coat), fint slipt eller uslipt og grundig rengjort. OBS: Pga store variasjoner i e-grunninger på markedet, kan kvaliteten variere mye. Derfor tilrådes lett sliping av e-grunningen.
Overflater som er forbehandlet med 2K polyesterprodukter, deretter lett slipt
Glassfiberforsterket polyesterunderlag, uten slippmidler, slipt og rengjort.



M-6152 / M-6153

	VS2	VS3	VS4	VS5
840R	100	100	100	100
AM5	-	1.5	5	10

	Standard	
	Volum	Vekt
840R	3	100
845R	1	18
AU370 / XB387	1	18



Brukstid ved 20°C: 8 t



	Sprøytedyse	Sprøytetrykk	
Kompatibel	1.3 - 1.5 mm	1.5 - 2 bar	Innvendig trykk
HVLP	1.3 - 1.5 mm	0.7 bar	Forstøvningstrykk

Se produsentens instruksjoner



2 - 3 Strøk

med mellomavlutning: 5 min - 10 min
før tørking i ovn: 5 min - 10 min



	845R / AU370	845R / XB383
20 °C	12 t - 16 t	12 t - 16 t
60 - 65 °C	35 min	35 min



Anbefalt for kortbølge IR utstyr.
Halv styrke : 5 min
Full styrke: 12 - 15 min



P400 - P500



2K topplakk
Løsemiddelbasert topplakk
Cromax Basecoat

VOC-tilpasset

2004/42/IIB(c)(540) 540: Europeisk VOC-grenseverdi for dette produktet (produkt kategori: IIB(c)) ferdig til bruk er maks. 540 gr./litr. VOC. VOC- innhold for dette produktet ferdig til bruk er maks. 540 gr./litr

TEKNISK DATABLAD

840R

VOC EPOXY PRIMER-SURFACER



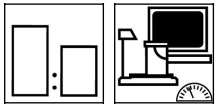
Produkter

840R VOC Epoxy Primer-Surfacer
AM5 Centari® MasterTint® Jet Black

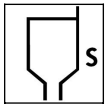
845R Epoxy Activator

AU370 Imron® 700 Polyurethane Thinner
XB383 Standard Thinner
XB387 HI-Temp Thinner

Produktblanding



Blandingsforhold med spesialprodukter finnes i tabellen for produktmix i Chromaweb og i hvert enkelt TDS.



DIN 4: 16 - 19 s ved 20°C



60 - 110 µm sliping
20 - 30 µm non-sanding



Etter bruk rengjøres med et egnet løsemiddelbasert rengøringsmiddel

Anmerkninger

- Materialet må ha romtemperatur (18-25°C) før bruk.
- Husk å beregne ekstra tid for oppvarming til objekttemperatur.
- Overskuddsmateriale skal ikke helles tilbake i boksen.
- Må ikke legges over syregrunning.
- Polyestersparkel kan legges over herdet og slipt epoxygrunnfyller.
- 840R kan påføres med pensel dersom det ikke er tilført tynner i det aktiverte materialet.

TEKNISK DATABLAD

840R



VOC EPOXY PRIMER-SURFACER

Les sikkerhetsdatablad før bruk, observer fareinformasjon som er gitt i produktetiketten

Alle andre produkter som det blir referert til i denne lakkeringsprosedyren er fra vårt Cromax produktassortiment. Våre oppgitte systemegenskaper vil ikke være gyldig når gitte materialer blir anvendt i kombinasjon med andre materialer, eller tilsetninger som ikke er en del fra vårt Cromax produktassortiment, dersom disse ikke blir nevnt.

Kun til profesjonelt bruk! Informasjon som er angitt i dette dokumentet er spesielt valgt ut, og arrangert av oss. Den er basert ut fra vår beste kunnskap på nåværende utgivelsestidspunkt. Denne informasjon er kun gitt til dette formålet. Vi er ikke ansvarlige for nøyaktighet og fullstедighet. Det er helt opp til bruker å kontrollere at gitte opplysninger er oppdatert og har de egenskaper som trengs til lakkeringsformålet. Den intellektuelle eierrettighet i denne informasjonen, inkludert patenter, varemerker og opphavsrettigheter er beskyttet. Alle rettigheter er beskyttet. Relevante oppgitte informasjoner om materialer, og sikkerhetsdata, og advarsler som er gitt på fareetikett må følges. Vi kan endre og / eller fjerne deler av informasjonen, hele eller deler av denne informasjonen, når som helst etter eget forgodtbefinnende, uten forvarsel, og tar ikke ansvar for å oppdatere informasjon. Alle regler som er fastsatt i denne paragraf gjelder tilsvarende for eventuelle fremtidige endringer og tillegg.