

840R

VOC EPOXY PRIMER-SURFACER



PRODUCTOMSCHRIJVING

VOC Epoxy Primer-Surfacer 840R Off White is een VOC-conforme en veelzijdige 2K chromaatvrije epoxy primer-surfacer. Hij biedt zeer goede corrosieweerstand en hechting en werd gehomologeerd door de meeste autofabrikanten.

Robuuste primer-surfacer

EIGENSCHAPPEN

- 01** Geschikt voor gebruik als een te schuren en nat-in-nat primer-surfacer.
- 02** Geschikt voor gebruik op ruwe ondergronden zoals gezandstraald metaal.
- 03** Aanbevolen als een eerste laag op blanke metalen.
- 04** Kwalitatieve herstelling in één stap primer-surfacer; geen wash primer meer nodig.
- 05** Biedt uitstekende hechting op goed (voor)behandelde metalen ondergronden.
- 06** Kan ingekleurd worden met AM Centari MasterTints, tot maximum 10% in gewicht.
- 07** Zeer goede vuleigenschappen.
- 08** Zeer goede weerstand tegen corrosie en chemische stoffen.

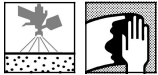
840R

VOC EPOXY PRIMER-SURFACER

Product preparation - application STANDAARD SCHUREN



Het is ten zeerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Blank staal geschuurd en gereinigd
Gegalvaniseerde stalen panelen of aluminium, geschuurd en gereinigd
Oud en origineel lakwerk, goed geschuurd en gereinigd
OEM primer (e-coat), fijn geschuurd of niet geschuurd en grondig gereinigd. Opmerking: vanwege de grote diversiteit van e-coat/KTL op de markt, kan de kwaliteit hiervan sterk verschillen. Om deze reden is het aanbevolen om de E-coats bij voorkeur lichtjes te schuren.
Ondergronden voorbehandeld met 2K polyester producten en daarna fijn geschuurd en gereinigd
Glasvezel versterkte polyester ondergronden, vrij van lossingsmiddelen, geschuurd en gereinigd



M-6152 / M-6153

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

Standaard		
	Volume	Gewicht
840R	3	100
845R	1	18
AU370 / XB387	1	18



Houdbaarheid bij 20°C: 8 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.3 - 1.5	1.5 - 2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



2 - 3 lagen

met tussentijds uitdampen: 5 min - 10 min
vóór geforceerd drogen: 5 min - 10 min



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



Richtlijn voor korte golf IR apparatuur
Half vermogen: 5 min
Vol vermogen: 12 - 15 min



P400 - P500



2K Aflak
oplosmiddelhoudende basislak
Cromax Basecoat

VOC-Conform

2004/42/IIB(c)(540) 540: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(c)) in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l.

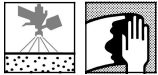
840R

VOC EPOXY PRIMER-SURFACER

Product preparation - application STANDAARD NIET SCHUREN



Het is ten eerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Blank staal geschuurd en gereinigd
Gegalvaniseerde stalen panelen of aluminium, geschuurd en gereinigd
Oud en origineel lakwerk, goed geschuurd en gereinigd
OEM primer (e-coat), fijn geschuurd of niet geschuurd en grondig gereinigd. Opmerking: vanwege de grote diversiteit van e-coat/KTL op de markt, kan de kwaliteit hiervan sterk verschillen. Om deze reden is het aanbevolen om de E-coats bij voorkeur lichtjes te schuren.
Ondergronden voorbehandeld met 2K polyester producten en daarna fijn geschuurd en gereinigd
Glasvezel versterkte polyester ondergronden, vrij van lossingsmiddelen, geschuurd en gereinigd



M-6152 / M-6153

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

	Standaard	
	Volume	Gewicht
840R	4	100
845R	1	14
XB387	1.5	20



Houdbaarheid bij 20°C: 8 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.3 - 1.5	1.5 - 2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



Primer	Primer-surfacer
1 laag Einduitdamp tijd: 30 min - 2 u	1 - 2 lagen met tussentijds uitdampen: 5 min - 10 min Einduitdamp tijd: 1 u - 2 u



Primer	Primer-surfacer
2K Surfacer	2K Aflak oplosmiddelhoudende basislak Cromax Basecoat

VOC-Conform

2004/42/IIB(c)(540) 540: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(c)) in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l.

VOC EPOXY PRIMER-SURFACER

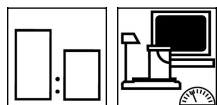
Producten

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

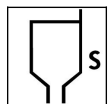
845R Epoxy Activator

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

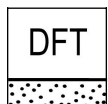
Product Mix



Mengverhoudingen met speciale additieven zijn beschikbaar in de productmix tabel op Chromaweb en in het desbetreffend Technisch Informatieblad.



DIN 4: 16 - 19 s bij 20°C



60 - 110 µm schuren
20 - 30 µm nat-in-nat

Theoretisch uitspuitvermogen

375 - 390 m²/l bij 1 micron droge laagdikte
Door verschillende verharder eigenschappen en verschillende mengverhoudingen van het spuitklaar mengsel in sommige TDS versies, kan het theoretisch uitspuitvermogen variëren.
Opmerking: het praktisch materiaalverbruik hangt af van verschillende factoren, bv. geometrie van het object, vorm van het oppervlak, applicatiemethode, instellingen van het spuitpistool, inlaatdruk, enz.



Maak na gebruik schoon met een geschikte oplosmiddelhoudende pistoolreiniger.

Opmerkingen

- Voor gebruik moet het product op kamertemperatuur zijn (18-25°C).
- Neem extra tijd voor het opwarmen tot objecttemperatuur.
- Overgebleven spuitklaar materiaal mag niet terug gegoten worden in het originele blik.
- Kan niet aangebracht worden over zuurhoudende primers.
- Polyester plamuren kunnen aangebracht worden over doorverharde en geschuurde epoxy primer-surfacers.
- Grondig opschudden met de hand alvorens het blik op de mengmachine te plaatsen.
- 840R kan met de borstel worden aangebracht indien het geactiveerde materiaal niet is verdund.



VOC EPOXY PRIMER-SURFACER

Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad voor gebruik. Neem de voorzorgsmaatregelen in acht zoals vermeld op de verpakking.

Alle andere producten waar naar verwezen wordt in het laksysteem komen uit ons Cromax productassortiment. Systeemeigenschappen zullen niet geldig zijn wanneer het betreffende materiaal gebruikt wordt in combinatie met andere materialen of additieven die niet tot ons Cromax productassortiment behoren, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld.

Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik. Deze gegevens zijn door ons zorgvuldig geselecteerd en samengesteld en zijn gebaseerd op de huidige kennis van zaken. De gegevens zijn vrijblijvend en wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor hun nauwkeurigheid en volledigheid. De gebruiker dient zelf te controleren of de gegevens actueel zijn en of het product geschikt is voor de toepassing waar de gebruiker het product voor wil gebruiken. De in deze gegevens vermelde eigenschappen zoals patenten, merken en auteursrechten zijn beschermd. Alle rechten voorbehouden. Veiligheidsbladen alsook waarschuwingen op de productetiketten dienen in acht te worden genomen. Wij behouden ons het recht voor, te allen tijde de inhoud van deze gegevens zonder vooraankondiging en zonder verplichting te actualiseren, te wijzigen en aan te vullen. Deze bepalingen gelden onbeperkt voor alle veranderingen en wijzigingen.