

Standofleet Epoxy-Grundierung U2200



Standofleet is het modulaire laksysteem voor bedrijfswagens dat voldoet aan de strenge VOC-normen van de Europese Unie. Standofleet Epoxy-Grundierung U2200 is een speciale epoxy primer surfacer.

- Lascertificaat.
- Uitstekende verticale stabiliteit.
- Goede corrosiebescherming.



The Art of Refinishing.

Standofleet Epoxy-Grundierung U2200

Product preparation - application STANDAARD 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
Gegalvaniseerd staal of aluminium, geschuurd en gereinigd
Roestvrij staal, geschuurd
Glasvezel versterkte polyester ondergronden, vrij van lossingsmiddelen, geschuurd en gereinigd
Coil coated, geschuurd en gereinigd
Ondergronden voorbehandeld met 2K polyester producten en daarna fijn geschuurd en gereinigd
Gezandstraald staal (SA 2,5)



Primer		Härter		Verdunning	
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
5	100	1	11	15-20%	10-13
U2200		U2210*		5110 (Fleet Fast)	
				5120 (Fleet Thinner)	
				5180 (EP Slow)	

* Smeetviscositeit DIN4: 20-26 seconden

Primer		Härter		Verdunning	
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
5	100	1	11	20-25%	13-16
U2200		U2230**		5110 (Fleet Fast)	
				5120 (Fleet Thinner)	
				5180 (EP Slow)	

** Aanbevolen verharder voor het schuren bij droging overnacht.

bij 20°C: 4 u - 8 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.4 - 1.8	2 - 2.5 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.4 - 1.8	0.7 bar	Verstuivingsdruk
Membraanpomp	1.1	2.5 - 3 bar	Verstuivingsdruk
Membraanpomp	1.1	0.8 - 1.8 bar	materiaaldruk
Airmix	0.28 - 0.33	50 - 120 bar	materiaaldruk

zie instructies van de fabrikant

2 - 3 lagen

met tussentijds uitdampen: 10 min - 15 min
vóór geforceerd drogen: 1 u



	U2210	U2230
20 °C	1 dag - 1 dag 6 u	12 u - 16 u
60 - 65 °C	45 min	35 min

P360 - P400



Standofleet 2K-Decklack

VOC-Conform

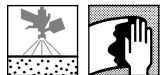
2004/42/II(c)(540) 540: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(c)) in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l.

Standofleet Epoxy-Grundierung U2200

Product preparation - application **STANDAARD - NAT IN NAT**



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
Gegalvaniseerd staal of aluminium, geschuurd en gereinigd
Roestvrij staal, geschuurd
Glasvezel versterkte polyester ondergronden, vrij van lossingsmiddelen, geschuurd en gereinigd
Coil coated, geschuurd en gereinigd
Ondergronden voorbehandeld met 2K polyester producten en daarna fijn geschuurd en gereinigd



Primer		Härter		Verdunning	
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
5	100	1	11	20-30%	12-19
U2200		U2210*		5110 (Fleet Fast)	
				5120 (Fleet Thinner)	
				5180 (EP Slow)	

Primer		Härter		Verdunning	
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
5	100	1	11	25-30%	16-20
U2200		U2230*		5110 (Fleet Fast)	
				5120 (Fleet Thinner)	
				5180 (EP Slow)	

* Smeetviscositeit DIN4: 18-20 seconden

bij 20°C: 4 u - 8 u



	Spuutopening	Spuitdruk	
Conform	1.4 - 1.8	2 - 2.5 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.4 - 1.8	0.7 bar	Verstuivingsdruk
Membraanpomp	1.1	2.5 - 3 bar	Verstuivingsdruk
Membraanpomp	1.1	0.8 - 1.8 bar	materiaaldruk
Airmix	0.28 - 0.33	50 - 120 bar	materiaaldruk

zie instructies van de fabrikant



Primer		Primer-surfacer	
1 lagen	Einduitdamp tijd: 15 min - 20 min	1 - 2 lagen	met tussentijds uitdampen: 5 min - 10 min Einduitdamp tijd: 30 min - 1 u



U2210 / U2230	
20 °C	45 min - 3 dagen



Primer	Primer-surfacer
2K Füller	Standofleet 2K-Decklack

VOC-Conform

2004/42/IB(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.

Standofleet Epoxy-Grundierung U2200

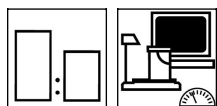
Producten

Standofleet Epoxy-Grundierung U2200

Standofleet EP Härter Kurz U2230
Standofleet EP Härter U2210

Standofleet EP Verdünning Lang 5180

Product Mix

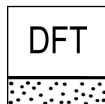


Mengverhoudingen met speciale additieven zijn beschikbaar in de productmix tabel op Standowin IQ en in het desbetreffend Technisch Informatieblad.

De keuze van verharder en Verdunning dient te worden gemaakt op basis van de temperatuur bij verwerken en grootte van de reparatie.

5110	Snelle verdunning enkel voor kleine delen / zones (15-20°C).
5120	Standaard CV verdunning voor alle CV producten. (20 -25°C).
5180	Speciale verdunner voor Epoxy producten (boven 28°C).

50 - 80 µm



**Theoretisch
uitspuitvermogen**

370 - 380 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).
- 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 pimer-surfacers.
- Op gezandstraald staal moet de aanbevolen droge laagdikte gemeten worden boven de pieken.
- Grondig opschudden met de hand alvorens het blik op de mengmachine te plaatsen.
- De füller is aankleurbaar met max. 10% Standofleet / Sandomix mengkleuren of 20% Standofleet Decklack. De droog- en schuureigenschappen kunnen hierdoor veranderen.
- U2200 kan overspotten worden 72 uur, zonder tussentijds schuren.
- In landen zonder VOC-wetgeving kan Stadox Basecoat ook gebruikt worden.

Standofleet Epoxy-Grundierung U2200

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 Standox productassortiment. Systeemeigenschappen zullen niet geldig zijn wanneer het betreffende materiaal gebruikt wordt in combinatie met andere materialen of additieven die niet tot ons Standox 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.

