

Standox EP-Grundierfüller U7200



Standox EP-Grundierfüller U7200, op basis van epoxy, is een universele, chromaatvrije primer surfacer die bescherming biedt tegen corrosie op stalen en verzinkte ondergronden. Hij heeft een uitstekende opslagstabiliteit. Hij biedt een prima isolatie voor thermoplastische ondergronden en is ook beschikbaar in de SprayMax spuitbus voor kleinere reparaties en doorgeschuurde zones. De afwerking is vergelijkbaar met die van een HVLP spuitpistool.

- Goede isolerende eigenschappen.
- Geschikt voor IR-droging.
- Primer voor Standox Polyester-Spritzplastik U1100 op zink.
- Goede houdbaarheid.
- Universele epoxygebaseerde Grundierfüller.
- Mengverhouding 3:1 met EP-Härter U7210.

Klassieke Grundierfüller op epoxybasis, met zeer goede technische eigenschappen.



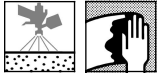
The Art of Refinishing.

Stadox EP-Grundierfüller U7200

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



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 zacht 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



Primer surfacer		Verharder		Verdunning			
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
3	100	1	18	20 %	14	25 %	16
U7200		EP HARDENER U7210		2K 10-20 2K 15-25 2K 20-25 2K 25-35 2K 35-40		VOC T 15-30 VOC T 30-40	



Houdbaarheid bij 20°C: 3 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.3 - 1.6	1.5 - 2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.3 - 1.6	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



Primer	Primer-surfacer
1 laag	Einduitdamp tijd: 1 u - 2 u



Primer	Primer-surfacer
2K Füller Polyester producten	2K Aflak Standohyd Plus Basecoat / Standohyd Plus Transformer

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.

Stadox EP-Grundierfüller U7200

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 zacht 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



Primer surfacer		Verharder		Verdunning			
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
3	100	1	18	20 %	14	25 %	16
U7200		EP HARDENER U7210		2K 10-20 2K 15-25 2K 20-25 2K 25-35 2K 35-40		VOC T 15-30 VOC T 30-40	



Houdbaarheid bij 20°C: 3 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.3 - 1.6	1.5 - 2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.3 - 1.6	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



2 - 3 lagen

tussen- en einduitdamp tijd: 5 min - 10 min



	U7210
20 °C	12 u - 16 u
60 - 65 °C	30 min - 40 min



Richtlijn voor korte golf IR apparatuur

Half vermogen: 3 - 5 min

Vol vermogen: 12 - 14 min



P400 - P600



2K Aflak

Standohyd Plus Basecoat / Standohyd Plus Transformer

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.

Stadox EP-Grundierfüller U7200

Producten

Stadox EP-Grundierfüller U7200

Stadox EP-Härter U7210

Stadox Verdünnung 2K 10-20

Stadox Verdünnung 2K 15-25

Stadox Verdünnung 2K 20-25

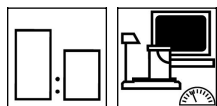
Stadox Verdünnung 2K 25-35

Stadox Verdünnung 2K 35-40

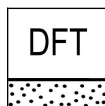
Stadox Verdünnung VOC 15-30

Stadox Verdünnung VOC 30-40

Product Mix



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



60 - 90 μm

Theoretisch uitspuitvermogen

375 - 390 m^2/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.

Stadox EP-Grundierfüller U7200

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.
 - Grondig opschudden met de hand alvorens het blik op de mengmachine te plaatsen.
 - Moet overgespoten worden binnen 2 uur indien de aflak in een nat-in-nat proces wordt aangebracht.
 - Dit product geeft 3 maanden weersbestendigheid op blank staal bij een droge laagdikte van minimum 50 micron.
 - Wanneer EP-Grundierfüller gebruikt wordt als primer voor gegalvaniseerd metaal, moet er 30 minuten geforceerd gedroogd worden bij 60-65°C of overnacht drogen en lichtjes opschuren alvorens te overspuiten met polyester producten.
 - De Füller is aankleurbaar met max. 10% Standocryl VOC-Decklack. De droog- en schuureigenschappen kunnen hierdoor veranderen.
 - In landen zonder VOC-wetgeving kan Stadox Basislack / Standocryl 2K Decklack / Standocryl 2K Decklack NEW ook gebruikt worden.
 - Kan niet aangebracht worden over zuurhoudende primers.
-

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

