

Beschrijving voorbereiding:	Roestvrij staal
--	------------------------

Algemene informatie:

Roestvrij staal, ook wel inox of roestvast staal genoemd, is een staallegering met een minimumgehalte (massa) van 10,5% chroom.

Roestvrij staal corrodeert, roest of vlekt niet in water, zoals gewoon staal. Roestvrij staal wordt gebruikt als zowel de kenmerken van staal als corrosiebestendigheid vereist zijn.

Het oppervlak van roestvrij staal is erg glad, hard en niet eenvoudig in te krassen met schuurmiddelen. stralen zal echter een goede contactlaag creëren voor optimale hechting van de coating. Het te behandelen oppervlak moet droog, schoon en vrij van verontreinigingen zoals roest, olie, enzovoorts.

Gebruik langzaam verdampende reinigingsmiddelen om condensvorming op het oppervlak te voorkomen. Gebruik geen verproducten op voorwerpen die blootgesteld worden aan vocht. Overlakken moet zonder vertraging (binnen 60-90 minuten) gebeuren, met directe laklagen of met grond- en afwerklak.

Het is bijzonder belangrijk de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen te gebruiken zoals: Handschoenen, veiligheidsbril, mondkapje, beschermende overall...

Stralen

Producten: straalmiddel zoals: aluminiumoxide, staalgrit, staalshot, granaat, hoogovenslak...



Straaltechnologie

Aanbevolen methoden zijn: Luchtstralen, centrifugaalstralen (droog) en een ander geschikt straalmiddel voor roestvrij stalen oppervlakken.

Reinigen



Reinigen met perslucht

Het te stralen oppervlak moet gereinigd worden met perslucht zodat loszittende, schurende straaldeeltjes worden verwijderd. Het wordt aanbevolen een afzuiginstallatie te gebruiken om alle stofdeeltjes goed te verwijderen!

Als er vervuiling zoals olie en vet op het gestraalde oppervlak aanwezig is, gebruikt u: RS605/607/609 Universal Reducer of AD690 Solvent ontvettingsmiddel



aanbrengen
1x

Gebruik de aanbevolen producten met een persluchtapparaat of borstel om eventueel residu te verwijderen. Herhaal het reinigen als de vervuiling te sterk is.



drogen

Gebruik perslucht tot het oppervlak schoon en droog is.

Coating

Afhankelijk van de aanbevelingen, zoals spuitpistool HVLP, LVLP, RP of lage-hogedrukpomp.

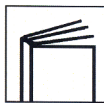


aanbrengen

Aanbrengen van direct op metaal toplagen, primer, primer met grondlaag en transparante of toplaag.

Kies een passende laksysteem uit het "Systeemtechniek" informatieblad.

Aanvullende informatie



Kijk voor meer informatie op:

- Informatie in het CRS (ICRIS, COINS, Valspar refinish)
- Informatiebladen startpakket "Purple Box"
- Informatie op de internetpagina (www.valsparindustrialmix.com)
 - Technische informatie
 - Technische informatiebladen



Deze voorbereidingsbeschrijving is opgesteld om professionele gebruikers in staat te stellen de hoge kwaliteitsnormen van Valspar (Light) Industrial Mix en Commercial voertuigsystemen te behalen.

Voorzorgsmaatregelen: Tijdens het gebruik moeten alle gezondheids- en veiligheidsmaatregelen ten aanzien van het gebruik van coatingmaterialen nageleefd worden, bv. bestaande voorschriften die zijn uitgevaardigd door sectoriële organisaties van de chemische industrie. Kijk voor informatie over gezondheid en veiligheid op het veiligheidsinformatieblad (MSDS). De informatie is ook beschikbaar via onze website: www.valsparindustrialmix.com

Opmerking: Genoemde producten zijn uitsluitend bedoeld voor de professionele gebruiker en professioneel gebruik. Alle schriftelijke informatie ten aanzien van het gebruik van onze producten voor consumenten of gebruikers zijn niet bindend en bieden geen grond voor secundaire verplichtingen, volgend uit de verkoopfactuur. Er wordt zorgvuldig op gelet dat de geleverde technische informatie accuraat en actueel is, volgens de huidige staat van kennis, afkomstig uit zowel de wetenschap als onze eigen ervaring. Deze aanbevelingen ontslaan de klant echter niet van de plicht tot zelfstandige controle of onze producten geschikt zijn voor het beoogde gebruik. Het duurzaamheid van het coatingsysteem is grotendeels afhankelijk van de grondige voorbereiding van het oppervlak. Verder zijn onze uniforme leverings- en betalingsvoorwaarden van toepassing.

Met de publicatie van dit technische informatieblad zijn alle eerdere versies ten aanzien van dit product niet langer geldig.