

Beschrijving  
voorbereiding:

## Kunststof

## Algemene informatie:

Kunststoffen of plastic is een verzamelnaam voor een groot aantal synthetische, organische vaste stoffen die hard, zacht, flexibel, transparant of corrosiebestendig kunnen zijn en die in een groot aantal vormen geleverd worden.

Valspar heeft voor het coaten van kunststoffen een "plasticprimer" ontwikkeld. Normaliter staat er een afkorting van de soort kunststof op het voorwerp. De gebruiker kan de aanbevelingen volgen. Daarnaast bestaat de optie om de hechting met plasticprimer en de coating op het plastic onderlaag te testen.

Aanbevolen materialen voor Valspar plastic primer zijn: PP/EPDM, EPDM, ABS, PUR, PA, EP.

Voor PP en PVC wordt een hechtingstest aanbevolen. Gebruik de primer niet voor PE-HD, PE-LD en PS!



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

Gebruik geschikt gereedschap, machines en gecertificeerde schuurmiddelen.

Het oppervlak kan vervuild zijn met losmiddelen. Dit losmiddel kan vaak met water verwijderd worden, de wascomponent met oplosmiddel (ontvettingsmiddel). Het wordt soms aanbevolen om kunststoffen te "harden", door vluchtige stoffen uit te laten dampen in een cabine bij 40--60°C. Gebruik water en/of ontvettingsmiddel op het oppervlak. Pas geen verfproducten toe op voorwerpen die blootgesteld worden aan vocht en temperaturen lager 8°C. Overspuiten met directe laklagen of grondverf met een afwerklak.





## Reinigen

Producten: geschikt wateroplosbaar reinigingsmiddel of AD690 Solvent ontvettingsmiddel

	schoon vegen 1x	Gebruik de aanbevolen producten met een vochtige doek/lap om eventueel residu te verwijderen.
	droog vegen	Veeg met een schone, droge doek de opgeloste vervuiling van het oppervlak, herhalen tot het oppervlak droog is.




## Vorbereiden - schuren

Producten: Schuurspoons

	naschuren	Met een nylon- perlon schuurspoon moet het oppervlak opgeruwd worden, bv. schuurspoon Fine/Ultra fine Schuur randen en hoeken voorzichtig bij.
Optioneel:		
	schuren	<b>Bestaande coatings</b> moet na het reinigen geschuurd worden met een excentrische schuurmachine (uitslag <5mm), schuurplaat en afzuiging. Gebruik grofte P180 voor het schuren van plamuur, grofte P240 voor Primer en Surfacer, grofte P320 schuurplaten voor directe laklagen (wegens mogelijke krassen).
	Plamuur (bij beschadigingen)	Verwijder de coating van het beschadigde gebied en gebruik geschikte Valspar plasticplamuur. Voeg verharder toe volgens informatieblad.
	schuren	Schuur de plamuur terug met grofte P240, ten slotte grofte P320 voor het aanbrengen van de plasticprimer/primer (bij het schuren geen grotere tussenstappen gebruiken dan P100).



**Reinigen**

Producten: geschikt wateroplosbaar reinigingsmiddel of AD690 Solvent ontvettingsmiddel

	Reinigen met perslucht	Het geschuurde oppervlak moet gereinigd worden met perslucht zodat loszittende deeltjes die niet zijn afgezogen, verwijderd worden.
	schoon vegen 1x	Gebruik de aanbevolen producten met een vochtige doek/lap om eventueel residu te verwijderen.
	droog vegen	Veeg met een schone, droge doek de opgeloste vervuiling van het oppervlak, herhalen tot het oppervlak droog is.

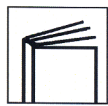
**Coating**


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

	aanbrengen	Breng een dunne laag plasticprimer aan (3-5µm) en laat deze minimaal 20 minuten, maximaal 2 uur maten bij 20°C. <b>Opmerking:</b> Voor de maximale hechting is 20 minuten nodig.
	aanbrengen	Aanbrengen van direct op metaal afwerklakken, primer, primer met grondlaag en transparante of toplaag. <b>Opmerking:</b> Gebruik 2-K Elastic Additive voor zachte kunststoffen objecten.

Kies een passende laksysteem uit het "Systeemtechniek" informatieblad.

**Aanvullende informatie**

	Kijk voor meer informatie op: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informatie in het CRS (ICRIS, COINS, Valspar refinish)</li> <li>• Informatiebladen startpakket "Purple Box"</li> <li>• Informatie op internetpagina (<a href="http://www.valsparindustrialmix.com">www.valsparindustrialmix.com</a>) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Technische informatie</li> <li>○ Technische informatiebladen</li> </ul> </li> </ul>
--	--

	<p>Deze voorbereidingsbeschrijving is opgesteld om professionele gebruikers in staat te stellen de hoge kwaliteitsnormen van Valspar (Light) Industrial Mix en Commercial voertuigsystemen te halen.</p> <p><b>Voorzorgsmaatregelen:</b> 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: <a href="http://www.valsparindustrialmix.com">www.valsparindustrialmix.com</a></p> <p><b>Opmerking:</b> 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.</p> <p>Met de publicatie van dit technische gegevensblad zijn alle eerdere versies ten aanzien van dit product niet langer geldig.</p>
--	---