

Roestwerende, uitstekend hechtende, watergedragen primer voor staal, ijzer en non-ferro metalen.

**Toepassing:**

Als roestwerende grondlaag binnen en buiten op onbehandeld of kaal gemaakt metaal, wat goed is ontroest en gereinigd. Ook toepasbaar op hout, MDF, harde kunststoffen etc. Kan afgewerkt worden met watergedragen en oplosmiddelhoudende verven. Kan vaak dezelfde dag nog overgeschilderd worden.

**Eigenschappen:**

- Roestwerend
- Voor staal en non-ferro metalen
- Uitstekende hechting
- Sneldrogend
- Reuk- en oplosmiddelarm
- Isolerend

**Verwerking:**

Voor gebruik goed roeren. Aanbrengen in twee lagen met een geschikte kwast of roller. Watergedragen producten drogen relatief snel. Om aanzetten te vermijden, altijd nat-in-nat werken. Tijdens de droging niet meer bijwerken. Tussen de lagen licht schuren en stofvrij maken

**Kleur:**

Wit.

## SYSTEMEN

**Algemeen:**

De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog, stof- en vetvrij, en vrij van corrosieproducten zijn.

**Kaal gemaakt/ onbehandeld ijzer, aluminium, zink koper, messing en gegalvaniseerd staal etc.**

- Kaal gemaakt/ onbehandeld metaal twee maal gronden met SPS Metal-Primer.
- Na droging licht schuren (niet door de laag heen schuren!) en stofvrij maken.
- Dekkend afschilderen met een SPS lak.

**Bestaande oude lagen**

- Oude loszittende lagen verwijderen.
- Het geheel reinigen met een Verfreiniger zoals bijvoorbeeld Universol®.
- Na droging schuren en stofvrij maken.
- Kaal gemaakte delen gronden met SPS Metal-Primer tot de oorspronkelijke laagdikte.
- Na droging licht schuren (niet door de laag heen schuren!) en stofvrij maken.
- Dekkend afschilderen met een SPS lak.

De genoemde systemen gelden als algemene beschrijving voor de meest voorkomende ondergronden. Voor specifieke toepassingen en/of uitgebreid advies kunt u contact opnemen met SPS bv.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Bindmiddel:	Acrylaatdispersie en gemodificeerde PU-alkydemulsie
Pigmenten:	Ruïel titaandioxyde en minerale extenders
Vaste bestanddelen:	36 % v/v
Soortelijk gewicht:	ca. 1,28 g/ml
Theoretisch rendement:	12-14 m <sup>2</sup> /liter per laag Het praktische rendement is afhankelijk van meerdere factoren zoals onder andere: de aard en de structuur van de ondergrond, de verwerkingsmethode, ervaring van de verwerker, en de (weers-) omstandigheden bij het aanbrengen.
Aanbevolen laagdikte	
Droge laagdikte/laag:	ca. 30 micrometer
Natte laagdikte/laag:	ca. 80 micrometer
Glansgraad:	Mat
Droging bij 23°C en rel. vochtigheid 65%	
Stofdroog na ca.:	1 uur
Overschilderbaar na ca.:	6 uur Variaties in laagdikte, temperatuur, luchtvochtigheid etc. beïnvloeden de droogtijd. Lagere temperatuur en hogere luchtvochtigheid kunnen de droging vertragen.
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water en zeep

### Houdbaarheid:

Minimaal 12 maanden in goed gesloten originele verpakking op droge, koele en vorstvrije plaats.

### Algemeen:

Niet verwerken bij temperaturen lager dan +8° C. Enkel verwerken wanneer de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven de dauwpuntstemperatuur is. Buiten niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen. Gebruik bij het verwerken van dit product altijd de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen. Bij verwerking altijd op gepaste wijze ventileren.

### Restanten:

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.