

# TECHNISCHE FICHE

## WASHPRIMER

Datum herziening: 26/08/202

Datum van uitgave: 15/05/16

Etsende primer met uitstekende hechting op staal en lichte metalen zoals aluminium. Mag met de meeste verfsoorten overschilderd worden.

Geeft een goede hechting op zowel ferro als non-ferro metalen. De aanbevolen aanbrengingswijze is het conventioneel pistool, om een laagdikte van 15 à 20 µm te komen

### FYSISCH GEGEVENS

|                                                                                                                                                                  |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Type                                                                                                                                                             | Polyvinylbutiral, epoxy modificatie            |
| Glansgraad                                                                                                                                                       | Mat                                            |
| Kleur                                                                                                                                                            | Geel, grijs, oxide rood                        |
| Dichtheid                                                                                                                                                        | 1.05 kg/L                                      |
| Vaste stof gehalte                                                                                                                                               | Ca 32 %                                        |
| VOS (Vluchtige Organische Stoffen)                                                                                                                               | 650 g/L                                        |
| Bevat                                                                                                                                                            | Fosforzuur                                     |
| Aanbevolen droge laagdiktes (DLD)                                                                                                                                | 15 µm                                          |
| Theoretisch rendement ( bij 15µm DLD)                                                                                                                            | 15.3 m²/L                                      |
| Praktisch Rendement (Afhankelijk van een aantal factoren, zoals objectvorm, profiel van de ondergrond, applicatiemethode, applicatieomstandigheden en ervaring.) | Spuiten: 50-70 % van het theoretisch rendement |
| Vlampunt                                                                                                                                                         | >21°C                                          |
| Temperatuurbestendigheid                                                                                                                                         | Ca. 80°C                                       |

### DROOGTIJDEN

Voor droge laagdikte tot 15/ 20µm bij 20°C

|                  |        |
|------------------|--------|
| Stofdroog        | 5 min  |
| Kleefvrij        | 15 min |
| Overschilderbaar |        |
| Minimum interval | 15 min |
| Maximum interval | 24 uur |

## APPLICATIE-INSTRUCTIES

Klaar voor gebruik !!

Applicatievoorwaarden: Gedurende de applicatie en de verharding behoort de temperatuur boven de 5°C te zijn, om de maximale weerstand te verkrijgen tegen chemische en mechanische invloeden.

De ondergrond moet vrij van water of ijs blijven en de temperatuur van de ondergrond behoort tenminste 3°C boven het dauwpunt te liggen.

Gedurende applicatie en verharding in gesloten of kleine ruimte is het nodig om permanent lucht te verversen om de oplosmiddeldampen te verwijderen, dit i.v.m. droging, gezondheid en veiligheid.

| Verwerking             | Airless                          | Luchtspuit          |
|------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Type verdunning        | Verdunner EP                     | Verdunner EP        |
| Hoeveelheid verdunning | 0-5 vol%                         | 5-10 vol%           |
| Spuitopening           | 0.28-0.33 mm<br>0.011-0.013 inch | 1.5-2.0 mm          |
| Spuitdruk              | 130-160 bar                      | 2-3 bar             |
| Reiniging gereedschap  | Verdunner Cellulose              | Verdunner Cellulose |

## ONDERGRONDCONDITIES

Op gegalvaniseerd staal en aluminium goed ontvetten, en opruwen.

Reparaties en onderhoud:

Het oppervlak zorgvuldig reinigen met een geschikte reinigingsmiddel of d.m.v. stoomcleaning  
Zouten en andere wateroplosbare verontreiniging verwijderen d.m.v. afsprengen met schoon leidingwater onder hoge druk.

Roest e.d. verwijderen d.m.v. stralen Sa 2,5 of (mechanisch) ontroesten tot St 2-3.

Op een schone ondergrond het geadviseerde verfsysteem aanbrengen.

- mechanisch of handontroesten geeft een veel mindere kwaliteit dan stralen en zal meestal resulteren in een kortere beschermingsduur van het aangebrachte verfsysteem.

## HOUDBAARHEID

Max 6 maanden, mits opgeslagen in gesloten originele verpakking op een droge en koele plaats.

Deze gegevens zijn naar beste weten opgesteld en correct op de datum van uitgifte. Desondanks kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden, omdat de keuze van producten en omstandigheden bij het verwerken van de systemen buiten onze beoordeling vallen. Dit documentatieblad wordt bij wijziging niet automatisch vervangen.