



## Product data sheet

---

**Product omschrijving** Watergedragen primer

---

**Product kenmerken**

- watergedragen
- onbrandbaar
- uitstekende mechanische eigenschappen
- geschikt om alle kleuren te maken, inclusief parelmoer en metallic
- te gebruiken in het Hodij Coatings Bike system als primer
- moffel proces in oven
- vlampunt boven 70 °C.

---

**Ondergrond**

- ontvet staal (chemisch voor-behandeld)
- aluminium mits chemisch voor-behandeld

---

**Voorbehandeling**

- het te conserveren oppervlakte dient vrij te zijn van vetten, oliën, stof en vuil
- aanbeveling voor staal: een chemische voorbehandeling en of fosfatering
- aanbeveling voor aluminium: een chromatering en/of een gelijkwaardig alternatief

---

**Opslag condities**

- in pandig / droog / uit direct zonlicht
- minimale opslag temperatuur 10°C
- maximale opslag temperatuur 35°C.
- optimale opslag temperatuur 20°C.
- houdbaarheid is 6 maanden in originele gesloten verpakking bij 20°C.
- voorwaarde is een vorst vrije opslag

---

**Chemische eigenschappen**

- gemodificeerde polyester
- viscositeit : 40 – 60 sec. DIN 4 mm @ 25 °C.
- soortelijk gewicht : 1.35 en 1.45 g/cm<sup>3</sup>
- verdunnen met : leiding water
- reinigen : Butylglycol : water 1:1





## Product data sheet

---

### Applicatie

- luchtspuit, hoog rotatie schijf en / of bell
  - de elektrostatische ondersteuning dient een totaal geïsoleerd opstelling te zijn
  - goed oproeren voor gebruik
  - viscositeit op het soort applicatie aanpassen
- 

### Moffel condities

- uitdampen minimaal 15 minuten bij 20 °C. en met een minimale luchtsnelheid van 2 m/s. met voldoende luchtverversing.
- moffeloven op basis van lucht circulatie
- oppervlakte temperatuur minimaal
  - 15 minuten 160 °C.
  - 10 minuten 170 °C.
  - 8 minuten 180 °C.
  - 5 minuten 190 °C.

