

# Technisch gegevensblad - productinformatie

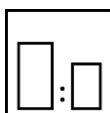
## UNISPRAY

Unispray is een 2-componenten spuitplamuur op basis van polyester voor stalen ondergronden, aluminium, verzinkte ondergronden, GFK, hout of geschuurd, stabiel oud schilderwerk. Het product is bijzonder geschikt om oneffenheden, zware schuurkrassen en ruw geprepareerde reparatieplekken in één handeling op te vullen.

Dekking: 2,8 - 3,0 m<sup>2</sup>/l (bij 250 µm TSD)



**Kleur**  
grijs



**Mengverhouding**  
**Verharder**

**naar gewicht**

**naar volume**

**Lak : verharder**

**Lak : verharder**

airo vloeibare verharder

96 : 4

--



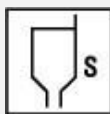
**Verwerkingstijd**

30 min bij 20 °C



**Verdunning**

max. 10 % polyesterverdunning



**Spuitviscositeit**

Spuitklaar na toevoeging van verharder, eventueel verdunnen

**Stroombeker**

**Airmix/Airless**

--

--



**Applicatie**

**Aanbrengmethode**  
**verdunning**

**verharder**

**druk (bar)**

**spuitmond (mm)**

**spuitlagen**

Stroombeker

(Hogedruktechniek)

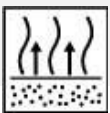
--

1,6 - 2

2 - 2,5

2 - 4

0 - 10



**Uitdamp tijd**

2 - 3 minuten tussen de spuitgangen

# Technisch gegevensblad - productinformatie

## UNISPRAY

5 - 10 min voor het drogen in de oven

### Droge laagdikte

150 - 300 µm  
maximaal 1000 µm



### Droogtijd

| Objecttemp. geschuurd | Stofdroog Kan worden overgelakt | Greepvast | Gereed voor montage | Kan worden |
|-----------------------|---------------------------------|-----------|---------------------|------------|
| 20 °C                 | --                              | --        | --                  | 2 - 3 h    |
| 60 °C                 | --                              | --        | --                  | 30 min     |

**Opslag:** In gesloten originele verpakking minimaal 1 jaar

**VOS-wetgeving:** EU-grenswaarde voor product, categorie B/b 250 g/l  
Dit product bevat max. 170 g/l

**Verwerkingsvoorwaarden:** Vanaf +10 °C en tot 80% relatieve luchtvochtigheid. Zorg voor voldoende toevoer- en afvoerlucht. Polyester plamuur hardt niet meer uit onder +10 °C.

**Verwerkingsinformatie:** Ondergrondvoorbereiding:

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn.

Stalen ondergronden: Voorreinigen met siliconenverwijderaer, daarna schuren met P 120 en daarna ontvetten met siliconenverwijderaer.

Aluminium ondergronden: Voorreinigen met siliconenverwijderaer, daarna schuren met P 220 en daarna ontvetten met siliconenverwijderaer.

Verzinkte ondergronden (stuks verzinken / discontinu thermisch verzinken): Ammoniakhoudend bevochtigmiddel met zinkreiniger.

Verzinkte ondergronden (bandverzinken / continu thermisch verzinken) en galvanisch verzinken: Voorreinigen met siliconenverwijderaer, daarna schuren met P 220 en daarna ontvetten met siliconenverwijderaer.

Opmerkingen:

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Verwijder oude lak of primers die niet

## Technisch gegevensblad - productinformatie

# UNISPRAY

zijn uitgehard. Niet gebruiken op thermoplastische of zure producten (reactieprimers).

Reinig en ontvet voor elke werkstap het gehele te lakken oppervlak met siliconenverwijderaar.

Alvorens de Unispray over te lakken, eerst droog schuren met P 180 - P 320 en daarna ontvetten met siliconenverwijderaar, daarna isoleren met een filler.

Overdosering of onderdosering van de verharder kan leiden tot de vorming van vlekken in de deklaklaag.

Voor verbeterde corrosiebescherming, bijvoorbeeld bij het restaureren van oldtimers vooraf primen met EP primers/fillers. Geen etch primer!