

# Hittebestendige lak 600°

- Referentie:** Hittebestendige lak 600°
- Omschrijving:** Sneldrogende eindlaag op basis van hooghittebestendige siliconehars.
- Toepassing:** Zijdeglanzende eindlaag met goede buitenbestendigheid, glans en kleurbehoud. van constructies die een objecttemperatuur van max.600°C mogen hebben. Deze afwerkingslaag waarborgt een bescherming van metalen constructies tot een maximum temperatuur van 600 °C.
- Ondergrond:** Staal
- Kleur:** Zwart en 9006
- Glans:** Zijdeglans

## Eigenschappen

- Uitstekende hechting;
- Bestand tegen lichte chemicaliën en bestand tegen weersinvloeden;
- Sneldrogend;
- Gemakkelijk verspuitbaar.

## Technische informatie

- **Densiteit:** 1 kg/l
- **Maalfijnheid:** 7
- **Vaste stofgehalte:** 40% volume
- **VOC:** 480 g/liter
- **Droogtijd:** bij laagdikte van 30µ

<b>stofdroog</b>	<b>overschilderbaar</b>
30 min.	24u

- **Theoretisch rendement:** Voor 30µ droog = 14m<sup>2</sup>/l

*De waarden opgenomen in deze technische fiche zijn typische waarden en kunnen van batch tot batch verschillen.*

## Applicatie

- **Aanbevolen laagdikte:**

	<b>Rol/Borstel</b>	<b>Pneum.Pistool</b>	<b>Airless</b>
<b>Droog</b>	30-40µ (enkel voorkleine opp.)	30-40µ	30-40µ

- **Verdunning:**

<b>Xyleen</b>	<b>Rol/Borstel</b>	<b>Pneum.Pistool</b>	<b>Airless</b>
%	0-3%	10-25%	5-10%

- **Materiaalreiniger:** Xyleen
- **Ondergrondtemperatuur:** + 3°C boven bouwpoint
- **Luchtvochtigheid:** max. 80% RV
- **Temperatuur:** 5°C – 30°C

## Ondergrond

- **Vorbereiding:** Primer-onderlaag  
Ontvetten en verwijderen van onzuiverheden.  
Oude, goed hechtende verven  
Onzuiverheden verwijderen, ontvetten en het oppervlak schuren. Geroeste plaatsen ontroesten tot St3 en bijwerken met een geschikte **zink fosfaatprimer**. Steeds verenigbaarheid testen van de oude verflaag met de volgend laag.
- **Maximale bedrijfstemperatuur - Droge warmte:** max 90°C

## Veiligheidsgegevens

- **Vlampunt:** 38°C
- **Verpakking:** 2,5L (blik) - 20L (blik).

## Opslagcondities

- **Opslagcondities:** Vorstvrij en bij een temperatuur tussen de 5°C en 30°C.  
Buiten bereik van kinderen bewaren.
- **Houdbaarheid:** Max. 2 jaar in oorspronkelijke en ongeopende verpakking.

*De in de technische fiche beschreven gegevens zijn gedaan na de nodige testen en jarenlange ervaring. De gebruiker dient te toepassing van het bewust product te toetsen aan de voor hem geldende en bestaande omstandigheden. Uit de technische fiche kan geen enkele garantie afgeleid worden. Bij twijfel, eerst zelf een test uitvoeren.*