

**3208****DEVETAAL INDUSTRIELAK HGL****Versie 01.1**

**Omschrijving** : Glanzende, krasvaste en passief corrosiewerende voor- en/of aflak op basis van gemodificeerde urethaan-alkydhars.

**Bijzondere eigenschappen** : Goede verwerking, dekking, kantendekking en vloeïing en is snel overschilderbaar.

**Toepassing** : Als voor- en aflak op goed voorbehandeld metaal, buitentoepassing.

---

**Basisgegevens** : **bepaald bij 20°C en 65% RV**

**Bindmiddel** : PU gemodificeerde alkydhars

**Pigment** : rutieltitaandioxide

**Viscositeit** : ca 7 - 8 Poises

**Glans** (wit na 1 maand L60°) : ca 85 %

**Kleur** : wit overige kleuren via Drost kleurmix

**Soortelijk gewicht** : ca. 1,13 g/cm<sup>3</sup>

**Vlampunt** : 42°C

**Droogtijd (wit/60 µ nat)** : stofdroog na ca. 2½ uur; kleefvrij na ca. 3½ uur  
\*\* donkere kleuren : overschilderbaar na ca. 15 uur\*

\* 15 uur overschilderbaar geldt voor gedearomatiseerde aflakken, niet voor sterke oplosmiddelen  
Uit 2K lakken en nitrocelluloselakken.

\*\* Donkere kleuren : omschreven droogtijd geldt voor wit, donkere voltoon kleuren vanuit basis-TR  
of -Z bezitten een langere droogtijd.

---

## Applicatiegegevens

**Verwerking** : met kwast, roller en airless apparatuur  
voor kwast- en rollerverwerking tot max. 5% verdunnen  
voor airless verspuiten max. 5% verdunnen  
spuitdruk 120 - 150 bar  
spuithoek 50 - 60°  
spuitnozzle 0,013 - 0,015 inch  
voor gebruik goed oproeren, na gebruik verpakking goed sluiten.

**Geadviseerde laagdikte** : droog: 35 micrometer = nat 70 micrometer

**Theoretisch rendement** : ca. 12-14 m<sup>2</sup> (bij 35 µm droog) per ltr. Het rendement is afhankelijk van de applicatie-methode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.

**Ondergrond** : Ondergrond dient gezond en draagkrachtig te zijn. Schoon en droog, vrij van verontreiniging in de vorm van vuil, vet, roest en stof.

---

<b>Verwerkingscondities</b>	: verwerkingstemperatuur: 5 - 25°C, ondergrondtemperatuur min. 3°C. boven het dauwpunt. relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%. Niet verwerken bij belasting in de volle zon.
<b>Verdunning</b>	: Gedearomatiseerde koolwaterstof (Shellsol D40), wasbenzine of terpentine.
<b>Overige gegevens</b>	
<b>Dekking</b>	: afhankelijk van de ondergrond en kleur in 1 of 2 lagen.
<b>Hittevastheid</b>	: tot 90°C.
<b>Elasticiteit</b>	: na 48 uur droging 7 mm Erichsen
<b>Vulling</b>	: n.v.t.
<b>Vloeiing</b>	: goed
<b>Stabiliteit/opslag</b>	: in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar Koel, droog en vorstvrij opslaan
<b>Verpakking</b>	: wit, kleurmix 0,5 - 1 - 2,5 ltr

---

**Veiligheidsvoorschriften**

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het productveiligheidsblad.  
De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

<b>ARBO categorie</b>	: C - oplosmiddelrijk. Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan de ARBO
<b>Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A bijl. II</b>	: subcat. i. Perfomante 1K coatings Type SG. Max. 500 VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)

---

Op het moment van afdrucken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Drost Coatings wijst elke aansprakelijkheid, behoudens opzet of grove schuld, af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.

Drost Coatings, Jachthavenweg 9, 5928 NT Venlo, Telefoon 077-3873887, Fax 077-3825282,  
E-mail: [info@drostcoatings.nl](mailto:info@drostcoatings.nl), Website : [www.drostcoatings.nl](http://www.drostcoatings.nl)