

# Hempel's Dura-Gloss Varnish

## Productkenmerken

### Omschrijving

Hempel's Dura-Gloss Varnish is een sneldrogende glanzende lak met een uitstekende balans tussen hardheid en flexibiliteit. Een optimale mix van UV-filters zorgt voor een grotere duurzaamheid, wat leidt tot een langdurigere professionele afwerking. Eenvoudig aan te brengen en binnen enkele uren na applicatie heeft het zijn eindsterkte al bereikt

### Aanbevolen gebruik

Zowel voor gebruik op nieuw hout als op eerder gelakt hout, aan de binnen- en aan de buitenkant, boven de waterlijn.

### Eigenschappen

- Niet beschikbaar.

## Productveiligheid

**Vlampunt** 37°C [99°F]

### VOS-gehalte

Regelgeving	Waarde
EU	410 g/L [3,42 lb/US gal]

Berekend volgens specifieke wetgeving, zie details in de toelichting beschikbaar op de Hempel-website Hempel.com of uw lokale Hempel-website.

### Behandeling

Voorzichtigheid is geboden. Raadpleeg voor en tijdens gebruik de veiligheidsvoorschriften vermeldt op de etiketten van de verpakkingen en verblijken en houdt u aan alle lokale en nationale veiligheidsvoorschriften. Raadpleeg altijd Hempel's Veiligheidsinformatieblad(en) voor dit product samen met het Productdatablad.

## Productgegevens

### Productcode

02080

### Standaard kleur / code

Transparant 00000

### Glans

Hoogglans

### Volume vaste stoffen

48 ± 2%

### Soortelijk gewicht

0,9 kg/L [8 lb/US gal]

### Referentie droge laagdikte

25 micron [1,0 mils]

## Oppervlakte voorbehandeling

### Reinheid

- Verwijder olie, vet en andere verontreinigingen met een geschikt detergent.

### Nieuwbouw:

- Onbehandeld oppervlak: Schuur het oppervlak en verwijder al het stof.
- Nieuw hout: Verzadig het droge, schone oppervlak met een geschikt behandelingsmiddel voor hout, maar laat het eerst drogen.
- Multiplex: Sluit het droge, schone oppervlak af met een geschikte hout-sealer.
- Teak: Ontvet het oppervlak grondig met een geschikte ontvetter.
- Het oppervlak moet droog en schoon zijn voorafgaand aan applicatie.
- Het vochtgehalte van het hout moet lager zijn dan 16%.

### Onderhoud en reparatie

- Eerder geschilderde ondergrond: Schuur, reinig en droog het oppervlak.
- Eerder beschadigd gelakt hout: Behandeling van het hout kan noodzakelijk zijn.

# Hempel's Dura-Gloss Varnish

## Applicatie

### Verdunner

Hempel's Thinner 811 08111

### Reiniger

Hempel's Thinner 811 08111

### Applicatiemethode

Gereedschap	Verdunnen max. vol.
Kwast	20%
Paint Pad	20%

Houd verdunnen op een absoluut minimum. Het product kan worden aangebracht door middel van spray. Neem contact op met Hempel voor meer informatie.

### Laagdikte

	Aanbevolen
Droge laagdikte	25 micron [1,0 mils]
Natte laagdikte	50 micron [2,0 mils]
Theoretisch rendement	19 m <sup>2</sup> /L [770 sq ft/US gal]

Voor de beste prestaties, vermijd overmatige laagdiktes.

### Applicatiecondities

- Voorkom condensatie door aan te brengen op een schoon en droog oppervlak met een temperatuur die meer dan 3°C [5°F] boven het dauwpunt ligt.
- De vorming van de film kan negatief worden beïnvloed door lichte regen, hoge vochtigheid en/of condensatie tijdens applicatie en de volgende interval na applicatie: "3-4 uren, 20°C/68°F".

### Relatieve vochtigheid:

- De relatieve vochtigheid moet tijdens het drogen en het uitharden lager zijn dan 85%.

### Opmerkingen

- Goed roeren voor gebruik.
- Breng het product de eerste laag verdund aan met gespecificeerd Hempel's Thinner: max. 20%.
- Breng een tweede laag verdund aan met product: max. 10%
- Breng tot slot 3 lagen onverdund product aan.
- Voeg indien nodig verdunner toe ter ondersteuning van de applicatie: max. 5%.
- Om een glad oppervlak te verkrijgen, wordt het aangeraden om tussen de lagen te schuren (stof verwijderen).
- Eerder geschilderde ondergrond: Breng 3 lagen onverdund product aan.

## Drogen en overschilderen

### Productcompatibiliteit

- Vorige laag: Aanbevolen producten zijn: Hempel's Wood Impreg (for new wood), Hempel's Sealer (for plywood)
- Volgende laag: Geen.

### Droogtijd

Oppervlaktetemperatuur	10°C [50°F]		20°C [68°F]	
	Stofdroog	uur	6	3
Klaar om te polijsten	uur	-	24	

Bepaald voor droge laagdikte 25 micron [1.0 mils] onder standaardomstandigheden, zie Hempels toelichting voor meer informatie.

### Overschilderen

Hempels specificatie alle aangegeven richtlijnen in de overschildertabel.

Kwaliteitsnaam	10°C [50°F]		20°C [68°F]	
	Atmosferisch medium			
Hempel's Dura-Gloss Varnish	Min.	8 uur	4 uur	
	Max.	4 d.	48 uur	

### Droogomstandigheden

- Om de aangegeven droogtijd te verkrijgen, is het belangrijk om voldoende ventilatie te behouden tijdens het aanbrengen, drogen en uitharden.
- Condensvorming op vers aangebrachte coating moet vermeden worden.

# Hempel's Dura-Gloss Varnish

## Overschilderen details

- Als de maximale overschildertijd wordt overschreden, is opruwen van het oppervlak noodzakelijk om voor een goede onderlinge hechting te zorgen.

## Andere opmerkingen

- Het oppervlak moet schoon zijn voor overschilderen.

## Opslag

### Houdbaarheid

<b>Omgevingstemperatuur</b>	<b>25°C</b> [77°F]
<b>Product</b>	60 maanden

Houdbaarheid vanaf de productiedatum, indien opgeslagen in originele, ongeopende containers. Daarna moet de productkwaliteit opnieuw worden gecontroleerd. Controleer altijd de houdbaarheidsdatum of vervaldatum op het etiket.

### Opslagcondities

- Het product moet volgens de lokale regelgeving worden opgeslagen, bij 5°C [41°F] buiten direct zonlicht en beschermd tegen regen en sneeuw.

## Aanvullende documenten

Aanvullende informatie is beschikbaar op de website van Hempel [hempel.com](http://hempel.com) of op uw lokale website van Hempel:

- Explanatory Notes die uitleg bieden bij de verschillende secties van dit Productdatablad.
- Richtlijnen inzake de voorbehandeling van het oppervlak.
- Applicatierichtlijnen voor verschillende applicatiemethoden.

Dit Productgegevensblad ("PGB") heeft betrekking tot het geleverde product ("Product") en kan nu en dan bijgewerkt worden. Dienovereenkomstig moet de koper/gebruiker de bijgeleverde PGB samen met de betreffende batch van het Product gebruiken (en geen oudere versie). Naast het PGB kan de koper/gebruiker enkele of alle van de volgende specificaties, verklaringen en/of richtlijnen ontvangen, zoals ze hieronder worden weergegeven of zoals ze te vinden zijn op de Hempel website onder 'Producten' op [www.hempel.com](http://www.hempel.com) (de "Aanvullende documenten"):

Nr.	Documentomschrijving	Locatie/opmerkingen
1.	Technische verklaring	Eenmalig specifiek advies geleverd op aanvraag voor specifieke projecten
2.	Specificatie	Alleen uitgegeven voor specifieke projecten
3.	PGB	Dit document
4.	Verklarende nota's bij het PGB	Beschikbaar op <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a> en bevatten relevante informatie over de parameters van de producttesten
5.	Gebbruiksaanwijzing	Indien beschikbaar, op <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a>
6.	Generieke technische richtlijnen (bijv. over aanbrengen)	Indien beschikbaar, op <a href="http://www.hempel.com">www.hempel.com</a>

In het geval van tegenstrijdige informatie in het PGB en de Aanvullende documenten, zal de voorrang van gegevens worden vastgelegd volgens de hierboven opgestelde rangorde. In dergelijk geval moet u tevens contact opnemen met uw vertegenwoordiger bij Hempel voor nadere verduidelijking. Bovendien moet de koper/gebruiker ten volle rekening houden met het relevante Veiligheidsgegevensblad ("VGB") dat bij elke Product wordt geleverd en ook gedownload kan worden op [www.hempel.com](http://www.hempel.com).

Hempel zal niet aansprakelijk zijn voor defecten indien het Product niet werd gebruikt overeenkomstig de aanbevelingen en vereisten die zijn opgenomen in het desbetreffende PGB en de Aanvullende documenten. De gegevens en voorwaarden van deze disclaimer gelden voor dit PB, de Aanvullende documenten en alle andere documenten die door Hempel worden geleverd met betrekking tot het Product. Bovendien wordt het Product geleverd en alle technische bijstand verleend volgens de Algemene Verkoop-, Leverings- en Servicevoorwaarden van Hempel, tenzij uitdrukkelijk en schriftelijk anders is overeengekomen.