



# Product Data

## HEMPEL'S CLASSIC VARNISH 01150

<b>Omschrijving:</b>	HEMPEL'S CLASSIC VARNISH is een luchtdrogende, heldere alkydhars lak met tung olie. Het is goed bestand tegen zeewater, zonlicht en nadelige weersomstandigheden.
<b>Aanbevolen gebruik:</b>	Zowel op nieuw hout als op eerder behandeld hout, interieur en exterieur, boven de waterlijn.
<b>Beschikbaarheid:</b>	In overleg.
<b>FYSISCHE GEGEVENS:</b>	
Kleuren/kleur nummers:	Transparant/00000
Uiterlijk:	Hoogglans
Volume vast, %:	55 ± 1
Theoretisch rendement:	18.3 m <sup>2</sup> /liter - 30 micron 735 sq.ft./US gallon - 1.2 mils
Vlampunt:	38 °C/100 °F
Soortelijk gewicht:	0.9 kg/liter - 7.5 lbs/US gallon
Handdroog:	10 uur (ongeveer) bij 20 °C/68 °F 20 uur (ongeveer) bij 10 °C/50 °F
VOS:	355 g/litre - 2.9 lbs/US gallon

De vermelde fysische gegevens zijn theoretische waarden in overeenstemming met de goedgekeurde formules van de HEMPEL Groep. Ze zijn onderhevig aan de gebruikelijke fabricagetoleranties. Het theoretisch rendement is berekend op basis van 100% vastheidsvolume.

### INSTRUCTIES GEBRUIK:

<b>Applicatie methode:</b>	Het beste resultaat wordt behaald met een platte vernis kwast of verf plaat. Spray applicatie is mogelijk met de meeste spray apparaten nadat de verf verdunt is, maar deze applicatie methode is vooral onderworpen aan lokale condities, hiervoor kunnen geen algemene richtlijnen gegeven worden.
<b>Verdunner (max. vol.):</b>	HEMPEL'S THINNER 08230 (zie OPMERKINGEN hieronder)
<b>Reiniging van gereedschap:</b>	HEMPEL'S THINNER 08230
<b>Geadviseerde laagdikte, droog:</b>	30 micron/1.2 mils
<b>Geadviseerde laagdikte, nat:</b>	50 micron/2 mils
<b>Overschildertijd, min:</b>	8 uur (20 °C/68 °F) 16 uur (10 °C/50 °F)
<b>Overschildertijd, max:</b>	48 uur (20 °C/68 °F) 4 dagen (10 °C/50 °F)

### Veiligheid:

Voorzichtigheid is geboden. Houdt u voor en tijdens gebruik aan alle veiligheidsvoorschriften op de etiketten op verpakkingen en verfblikken, raadpleeg de HEMPEL Material Safety Data Sheets en houd u aan alle plaatselijke en landelijke veiligheidsvoorschriften. Vermijd inademen, vermijd aanraking met de huid en ogen en niet doorslikken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen brand en explosies en om het milieu te beschermen. Alleen toepassen in goed geventileerde ruimtes.



## HEMPEL'S CLASSIC VARNISH

### VOORBEHANDELING OPPERVLAK:

**Nieuw hout (behalve multiplex en teak):** schuren (stof verwijderen). Doordrenk de droge oppervlak met het geschikte hout conserveermiddel. Verdun HEMPEL'S CLASSIC VARNISH met 20% THINNER 08230 en breng een laag aan. Breng een tweede laag aan met 5-10% verdunde HEMPEL'S CLASSIC VARNISH. Schuren (stof verwijderen). Breng 3-5 lagen HEMPEL'S CLASSIC VARNISH aan. Voeg waar nodig thinner toe om de applicatie te verge makkelijken. Schuur (en verwijder stof) tussen de lagen door om een glad oppervlak te verkrijgen.

**Multiplex:** schuren (stof verwijderen). Sealen met HEMPADUR SEALER 599 (vermijd de formatie van een doorlopende laag op het oppervlak). Ga verder zoals bij de andere soorten hout.

**Teak:** schuren (stof verwijderen). Ontvet het oppervlak zorgvuldig met HEMPEL'S DEGREASER 99611. Ga verder zoals bij de andere soorten hout.

**Voorheen gelakt hout:** was het oppervlak met het geschikte reinigingsproduct. Gebruik geen wasmiddel tenzij deze volledig worden verwijderd, omdat restjes het droogproces nadelig kunnen beïnvloeden en ze hechtingsproblemen kunnen veroorzaken. Slijp het oppervlak met schuurpapier met korrelgrootte 220. Ga door als bij nieuw hout. In sommige gevallen kan de behandeling van het oppervlak en de eerste verdunde laag achterwege gelaten worden.

**Let op:** Ammoniak kan eikenhout, mahoniehout en teakhout verkleuren.

### APPLICATIE CONDITIES:

Het oppervlak moet geheel schoon en droog zijn en de temperatuur zou het liefst boven 5°C/41°F moeten zijn. Niet aanbrengen in sterk zonlicht, op hete ondergrond of bij vochtige omstandigheden. De temperatuur van het oppervlak moet boven het dauwpunt zijn om condensatie te voorkomen. Het vochtgehalte van het hout mag niet meer zijn dan 16%. Zorg voor voldoende ventilatie in besloten ruimtes tijdens het aanbrengen en drogen. Lakken moet afgerond zijn binnen 4-6 uur bij 20°C/68°F, 8-12 uur bij 10°C/50°F, op zijn laatst voor het vallen van de avonddauw.

### OPVOLGENDE LAAG:

Geen.

### OPMERKINGEN:

Voorzichtig roeren bij het verdunnen met THINNER 08230, niet het blik schudden omdat dit luchtballen zal veroorzaken in de lak. Wrijf het oppervlak goed op als de maximale overschil-der interval overschreden wordt om hechting te verzekeren.

HEMPEL'S CLASSIC VARNISH is droog om te schuren na ongeveer 24 uur bij 20°C/68°F, ongeveer 48 uur bij 10°C/50°F.

### LET OP:

**De informatie die verschaft is in het kenmerkblad is alleen geschikt voor professioneel gebruik.**

### UITGEGEVEN DOOR:

HEMPEL A/S - 0115000000CS002

*Met dit Kenmerkenblad vervallen alle voorgaande. Zie voor definities en strekking de toelichting bij toepasselijke Kenmerkenbladen. Voor uitleg, definities en bereik, zie "Verklarende Opmerkingen" in het HEMPEL Boek. De gegevens, specificaties, aanwijzingen en aanbevelingen in dit kenmerkenblad vormen een weerslag van testresultaten en ervaringen die werden verkregen, respectievelijk opgedaan onder gecontroleerde of speciaal gecreëerde omstandigheden. Dat deze gegevens onder de feitelijke omstandigheden van de gewenste toepassing juist volledig en toepasselijk zijn, wordt niet gegarandeerd. Het is uitsluitend aan de koper en/of gebruiker om dat te bepalen.*

*Op alle leveringen van producten en alle verleende technische ondersteuning zijn HEMPEL'S ALGEMENE VOORWAARDEN VOOR VERKOOP, LEVERING EN DIENSTVERLENING van toepassing, tenzij schriftelijk uitdrukkelijk anders overeengekomen. Behoudens het gestelde in voornoemde ALGEMENE VOORWAARDEN aanvaarden de fabrikant en verkoper geen enkele aansprakelijkheid, en ziet de koper en/of gebruiker af van het instellen van eisen met betrekking tot enige vorm van aansprakelijkheid, met inbegrip van maar niet beperkt tot nalatigheid, voor de behaalde resultaten, verwondingen, directe schade of gevolgschade of verliezen ten gevolge van het gebruik van de producten zoals hierboven, op de achterzijde of anderszins wordt aanbevolen. Kenmerkenbladen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en vervallen automatisch vijf jaar na datum van uitgifte.*