Hempel's Prop Primer

Productkenmerken

Omschrijving
Hempel's Prop Primer. Als primer voor aangroeiwerende verf op scheepsschroeven en staartstukken, markeringen van verhaalklampen en kleine plekken op jachten.

Aanbevolen gebruik
In het bijzonder aanbevolen als een primer voor aangroeiwerende verf op scheepsschroeven en staartstukken.

Bedrijfstemperatuur:
- Minimumtemperatuur, aanbevolen door Hempel bij blootstelling aan droge omstandigheden: -40°C [XX °F].

Eigenschappen
- Overschilderbaar met de meest gangbare verfsoorten.

Productveiligheid

Vlampunt 25°C [76°F]

VOS-gehalte

Regelgeving	Waarde
EU	774 g/L [6,46 lb/US gal]

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

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

Productgegevens

Productcode: 101EX

Standaard kleur / code: Pebble grey / Kiezelgrijs 11320

Glans: Mat

Volume vaste stoffen: 20 ± 2%

Soortelijk gewicht: 1 kg/L [8 lb/US gal]

Referentie droge laagdikte: 30 micron [1,2 mils]

Oppervlakte voorbehandeling

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

Nieuwbouw:
- Onbehandeld oppervlak: Het wordt aangeraden om het oppervlak op te ruwen voor optimale hechting.
- Verwijder stof en loszittend materiaal.

Onderhoud en reparatie
- Eerder geschilderde ondergrond: Verwijder oude lagen aangroeiwerende verf, primer en loszittend materiaal.
- Het oppervlak moet droog en schoon zijn voorafgaand aan applicatie.

Applicatie

Reiniger
Hempel's Thinner 845 08451

Applicatiemethode

Gereedschap	Toepassingsparameters
Spuitbus met aerosolen	-

Hempel's Prop Primer

Laagdikte

	Aanbevolen
Droge laagdikte	30 micron [1,2 mils]
Natte laagdikte	152 micron [6,1 mils]
Theoretisch rendement	6,6 m²/L [269 sq ft/US gal]

Voor de beste prestaties, vermijd overmatige laagdiktes. Bij aanbrengen door aërosol is de laagdikte mogelijk dunner dan bij andere methoden. Breng enkele lagen aan om de gespecificeerde laagdikte te verkrijgen.

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.

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

Opmerkingen
- Werk andere plekken bij inclusief de anodes die voor de applicatie zijn aangebracht.
- Goed schudden voor gebruik.
- Spuit van een afstand van 20 - 30 cm van het oppervlak. Breng per keer steeds een laag van het product aan, totdat een glad uniform oppervlak ontstaat. Schud de spuitbus af en toe tijdens het gebruik. Spuit onderstehoven wanneer u klaar bent met spuiten, om de spuitopening te reinigen.
- Overschilderen met de gekozen aangroeiwerende verf.

Drogen en overschilderen

Productcompatibiliteit
- Vorige laag: Geen.
- Volgende laag: Aanbevolen product is: Hempel's Ecopower Prop

Droogtijd

Oppervlaktetemperatuur	10°C [50°F]	20°C [68°F]
Stofdroog	40	20

Bepaald voor droge laagdikte 30 micron [1.2 mils] onder standaardomstandigheden, zie Hempels toelichting voor meer informatie.

Overschilderen

Hempels specificatie alle aangegeven richtlijnen in de overschildertabel.

Kwaliteitsnaam		20°C [68°F]
Onderdompeling		
Hempel's Prop Primer	Min. Max.	30 min. 3 uur
Hempel's Ecopower Prop 7446X	Min. Max.	30 min. 3 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.

Opslag

Opslagcondities
- Het product moet volgens de lokale regelgeving worden opgeslagen, bij minium 5°C [41°F] buiten direct zonlicht en beschermd tegen regen en sneeuw.
- Het product moet worden opgeslagen in overeenstemming met het veiligheidsinformatieblad, het etiket en de plaatselijke voorschriften. Bewaar de containers in een droge, schaduwrijke, koele, goed geventileerde ruimte en uit de buurt van warmte- en ontstekingsbronnen. Containers moeten goed gesloten blijven. Ga voorzichtig te werk.

Hempel's Prop Primer

Aanvullende documenten

Meer informatie is te vinden in het Kenniscentrum:
https://www.hempel.com/knowledge-center
. De onderstaande documenten zijn te vinden in de rubriek ‘Technische richtlijnen’:
https://www.hempel.com/knowledge-center/technical-guidelines
of op de website van Hempel.

- Toelichting bij het productinformatieblad.
- Toepassingsmethoden.

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 (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 www.hempel.com en bevatten relevante informatie over de parameters van de producttesten
5.	Gebruiksaanwijzing	Indien beschikbaar, op www.hempel.com
6.	Generieke technische richtlijnen (bijv. over aanbrengen)	Indien beschikbaar, op www.hempel.com

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.

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.