

# Hempel's Mille Xtra 7166C

## Productkenmerken

### Omschrijving

Hempel's Mille Xtra is een hoogwaardige, zelfpolijstende aangroeiwerende verf voor uitstekende bescherming in ieder seizoen.

### Aanbevolen gebruik

Aangroeiwerende verf voor boten van glasvezel, hout, multiplex en staal. Niet gebruiken op aluminium of andere lichte legering metalen. Risico op corrosie bij direct contact. Houdbaarheid: 2 jaar vanaf productiedatum.

### Eigenschappen

- Niet beschikbaar.

## Productveiligheid

**Vlampunt** 30°C [86°F]

### VOS-gehalte

Regelgeving	Waarde
EU	428 g/L [3,57 lb/US gal]

VOS-waarden kunnen per tint variëren, raadpleeg het veiligheidsinformatieblad, rubriek 9.

### 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

7166C

### Standaard kleur\* / code

Zwart 19990

### Glans

Half-mat

### Volume vaste stoffen

51 ± 2%

### Soortelijk gewicht

1,4 kg/L [12 lb/US gal]

### Referentie droge laagdikte

40 micron [1,6 mils]

## Oppervlakte voorbehandeling

### Reinheid

- Verwijder zout, reinigingsmiddelen, verontreinigingen en marine groei met zoetwater met hogedrukreiniging.

### Nieuwbouw:

- Onbehandeld oppervlak: Voorbereid oppervlak met Hempel's Light Primer behandelen en een tiecoat van ^BHempel's Underwater Primer^b aanbrengen terwijl het oppervlak nog kleverig is.

### Onderhoud en reparatie

- Bestaande oude zelfpolijstende of traditionele antifouling: Verwijder loszittend materiaal en verontreinigingen door hogedrukreiniging met zoet water.  
 - Bestaande harde antifouling of een onbekende antifouling: Onder hoge druk reinigen met zoet water, nat schuren, stof verwijderen.  
 - Reinig en droog het oppervlak.  
 - Indien de oude antifouling in slechte staat verkeert, brengt u 1 laag Hempel's Underwater Primer aan als afdichting.  
 - Indien de oude aangroeiwerende verflaag in slechte staat verkeert, wordt aangeraden om de oude lagen te verwijderen en een primer aan te brengen alvorens de aangroeiwerende laag aan te brengen.

# Hempel's Mille Xtra 7166C

## Applicatie

### Verdunner

Hempel's Thinner 08080

### Reiniger

Hempel's Thinner 08080  
Hempel's Thinner 808 08081

### Applicatiemethode

Gereedschap	Verdunnen max. vol.	Toepassingsparameters
Kwast/Roller	5%	Niet van toepassing.
Paint Pad	5%	Niet van toepassing.

Indien het vaartuig regelmatig wordt gebruikt bij snelheden hoger dan 20 knopen, wordt aangeraden 3 lagen aangroeiwerende verf aan te brengen. Houd verdunnen op een absoluut minimum.

### Laagdikte

	Aanbevolen
Droge laagdikte	40 micron [1,6 mils]
Natte laagdikte	80 micron [3,1 mils]
Theoretisch rendement	13 m <sup>2</sup> /L [530 sq ft/US gal]

### 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:

- Relatieve vochtigheid moet beneden 85% zijn tijdens het aanbrengen.

### Opmerkingen

- Koper houdende antifouling mag totaal geen elektrisch contact hebben met een aluminium hull of andere aluminium componenten.
- Breng 1 laag van de antifouling aan, met een drogelaagdikte van 40 µm.
- Goed roeren voor gebruik.
- Draag beschermende handschoenen/kleding en oog/gezichtsbescherming.

## Drogen en overschilderen

### Productcompatibiliteit

- Vorige laag: Aanbevolen producten zijn: Hempel's Light Primer, Hempel's Underwater Primer
- Volgende laag: Geen.

### Droogtijd

Oppervlaktetemperatuur		10°C [50°F]	20°C [68°F]	30°C [86°F]
Oppervlakte droog	uur	8	4	2
Stofdroog	min.	30	15	9

Bepaald voor droge laagdikte 40 micron [1.6 mils] onder standaardomstandigheden, zie Hempels toelichting voor meer informatie. Tewaterlating schip: Minimaal: 24 uur 20°C ; Maximaal: 6 maanden

### Overschilderen

Hempels specificatie alle aangegeven richtlijnen in de overschildertabel.

Kwaliteitsnaam		10°C [50°F]	20°C [68°F]	30°C [86°F]
Onderdompeling				
Hempel's Mille Xtra 7166C	Min.	8 uur	4 uur	3 uur
	Max.	Verl.	Verl.	Verl.

### 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.

### Overschilderen details

- Geen maximum overschildertijd, maar na langdurige blootstelling aan een vervuilde atmosfeer moeten verontreinigingen verwijderd worden door middel van (hoge druk) zoet water wassen. Daarna het oppervlak laten drogen.

### Andere opmerkingen

- Het oppervlak moet schoon zijn voor overschilderen.

# Hempel's Mille Xtra 7166C

## Opslag

### Houdbaarheid

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

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.
- Meer informatie: Hempel-verfhandleiding en [hempelyacht.nl](http://hempelyacht.nl)

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	Enmalig 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.