

<b>Beschreibung:</b>	<b>Hempel's Mille NCT 71880</b> ist ein selbstpolierendes Hochleistungs-Antifouling, das die ganze Saison einen herausragenden Schutz bietet. Es basiert auf Hempel's patentierter Bindemittel-Technologie. Hierbei wird die selbstpolierende Eigenschaft von der Wechselwirkung zwischen Meerwasser und Bindemittel gesteuert.		
<b>Empfohlene Verwendung:</b>	Als Antifouling für Boote aus GFK, Holz, Sperrholz und Stahl. Nicht auf Aluminium oder anderen Leichtmetallen verwenden. Korrosionsrisiko bei direktem Kontakt. Für kalte und temperiertes Wasser.		
<b>Verfügbarkeit:</b>	Teil des Europäischen Yacht Sortiment. Lokale Verfügbarkeit freibleibend.		
<b>PHYSIKALISCHE DATEN:</b>			
Farbtonnummern/Farben:	19990 * Schwarz.		
Endanstrich:	Halbmatt		
Festkörpervolumen, %:	50 ± 1		
Theoretische Ergiebigkeit:	12.5 m²/l [501.2 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils		
Flammpunkt:	33 °C [91.4 °F]		
Spezifisches Gewicht:	1.7 kg/Liter [13.9 lbs/US-Gallone]		
Handtrocken:	2 Stunde(n) 20°C/68°F 4 Stunde(n) 10°C/50°F		
VOC-Gehalt:	423 g/l [3.5 lbs/US-Gallone]		
Lagerfähigkeit:	5 Jahre 25°C/77°F (ab Herstellungszeitpunkt.)		
<i>*andere Farbtöne gemäß Sortimentsliste.</i>			
<i>Die physikalischen Daten unterliegen normalen Fertigungstoleranzen.</i>			
<i>Die "Erläuterungen zu den Produktdatenblättern" im HEMPEL-Buch sollten beachtet werden.</i>			
<b>APPLIKATIONS DETAILS:</b>			
Applikationsmethode:	Airless spray / Air spray	Pinsel/Rolle	
Verdünnung (max. Vol.):	08080 (5%)	08080 (15%)	08080 (5%)
Düsenöffnung:	0.018 - 0.023 "		
Düsendruck:	150 bar [2175 psi] (Daten für Airless-Spritzen sind indikativ und unterliegen eventuellen Änderungen)		
Reinigen der Werkzeuge:	HEMPEL'S THINNER 08080 / HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610		
Angegebene Schichtdicke, trocken:	40 Mikrometer [1.6 mils] siehe umseitige ANMERKUNGEN		
Angegebene Schichtdicke, nass:	75 Mikrometer [3 mils]		
Überstreichbarkeitsintervall, min.:	4 Stunde(n) 20°C/68°F 8 Stunde(n) 10°C/50°F		
Überstreichbarkeitsintervall, max.:	Keine		
<b>Sicherheit:</b>	Vorsicht beim Umgang. Vor und während der Verarbeitung sind alle Sicherheitshinweise auf der Verpackung und den Gebinden, die von HEMPEL erstellten Sicherheitsdatenblätter sowie örtliche oder nationale Sicherheitsvorschriften zu beachten.		

OBERFLÄCHENVORBEHANDLUNG:	<p><b>Zubereitung:</b> Alle Oberflächen müssen sauber, frei von Öl und trocken sein. Oberfläche reinigen und mögliches Öl und Fett mit geeignetem Reinigungsmittel entfernen. Schleifen mit trockenem Schleifpapier. Vorsichtig Staub mit frischem Wasser entfernen. Entfernen Sie vorsichtig Staub mit frischem Wasser.</p> <p><b>Unbeschichtete Oberfläche:</b> Die vorbereitete Oberfläche mit HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 grundieren und eine Haftgrundierung HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 auftragen, solange die Oberfläche noch klebrig ist.</p> <p><b>Vorhandenes altes selbstpolierendes oder traditionelles Antifouling:</b> Loses Material und Verunreinigungen per Hochdruckreiniger entfernen. Trocknen lassen.</p> <p><b>Antifouling einer bestehenden, alten harten Matrix oder unbekanntes Antifouling:</b> Mit Hochdruckreiniger behandeln, nass abschleifen, Staub entfernen. Die Oberfläche reinigen und trocknen. Wenn der Zustand der früheren Antifoulingsschicht mangelhaft ist, mit 1 Schicht HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 versiegeln.</p> <p>Wenn der Zustand des früheren Antifouling generell schlecht ist, empfiehlt sich die Entfernung früherer Schichten und das Grundieren, bevor ein Antifouling aufgetragen wird.</p>
PRODUKTANWENDUNG:	<p><b>Empfohlene Anzahl der Schichten:</b></p> <p>Airless-Spritzen: 1–2 Anstriche des Produkts auftragen.</p> <p>Luftspritzen / Bürste oder Rolle: 2 Schichten des Antifouling mit je 40 µm Trockenschichtdicke auftragen.</p> <p>Eine zusätzliche Schicht an der Wasserlinie und an stark beanspruchten Bereichen auftragen.</p> <p>Ggf. Verdünnung zugeben, um die Applikation zu unterstützen: max. 5%.</p> <p>Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Gesichts-/Augenschutz tragen. Produkt vor dem Gebrauch gut umrühren.</p> <p>Wenn das Schiff regelmäßig mit Geschwindigkeiten von mehr als 20 Knoten eingesetzt wird, wird empfohlen, 3 Schichten Antifouling aufzutragen.</p>
APPLIKATIONSBEDINGUNGEN :	Die Oberfläche muss zum Applikationszeitpunkt vollkommen sauber und trocken sein, und ihre Temperatur muss über dem Taupunkt liegen, um Kondensation zu vermeiden. Nicht in direktem Sonnenlicht auftragen. In schwer zugänglichen Bereichen muss während Applikation und Trocknung für ausreichende Belüftung gesorgt werden.
VORHERGEHENDER ANSTRICH:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45550, HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030
NACHFOLGENDER ANSTRICH:	Keine.
Bemerkungen:	
Farben/Farbstabilität:	Der Endfarbton stellt sich nach 1 Woche im Wasser ein. Die Betriebszeit kann einen gewissen Einfluss auf die Farbe haben. Das Antifouling kann eine kupfergrüne Färbung annehmen. Es kann von Charge zu Charge eine gewisse Abweichung des Farbtons auftreten. Vor dem Auftragen mischen.
Auführen:	Dieses Produkt enthält schwere Bestandteile. Vor Gebrauch gut aufrühren.
Schichtdicken/Verdünnung:	Die Verdünnungszugabe möglichst gering halten, um das Erzielen einer korrekten Schichtdicke zu gewährleisten. Die Menge der Verdünnung hängt von den Applikationsbedingungen ab: Temperaturen, Belüftung und Untergrund.
Lagerungsbedingungen:	Vor Luft- und Temperaturschwankungen schützen. Direktes Sonnenlicht vermeiden. Behälter dicht geschlossen halten. Lagerungstemperatur: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Zu Wasser lassen:	Minimum: 24 Stunde(n) 20°C/68°F; Maximum: 9 Monate
Überstreichen:	Kein maximales Überstreichbarkeitsintervall, doch nach längerer Belastung durch verschmutzte Atmosphäre die angesammelten Verunreinigungen durch Hochdruck-Frischwasserwaschen entfernen und trocknen lassen, bevor der Folgeanstrich aufgebracht wird.
Anmerkung:	<b>Hempel's Mille NCT 71880</b> <b>Nur für gewerbliche Verwendung.</b>
HERAUSGEGEBEN VON:	HEMPEL A/S <span style="float: right;">7188019990</span>