

<b>Beschreibung:</b>	<b>Hempel's Silic One Tiecoat 27450</b> ist eine festkörperreiche, silikonbasierte und durch Luftfeuchtigkeit aushärtende Haftgrundierung für <b>Hempel's Silic One 77450</b> . Gewährleistet Haftung zwischen <b>Hempel's Light Primer 45551</b> oder <b>Hempel's Silic Seal 45441</b> und <b>Hempel's Silic One 77450</b> .
<b>Empfohlene Verwendung:</b>	Auch für Ausbesserungs- und Reparaturarbeiten in beschädigten Bereichen geeignet. Für alle Untergründe außer Holz geeignet.
<b>Verfügbarkeit:</b>	Teil des Europäischen Yacht Sortiment. Lokale Verfügbarkeit freibleibend.
<b>PHYSIKALISCHE DATEN:</b>	
Farbtonnummern/Farben:	23410/ Gelb.
Endanstrich:	Halbglänzend
Festkörpervolumen, %:	67 ± 1
Theoretische Ergiebigkeit:	10 m <sup>2</sup> /l [401 sq.ft./US gallon] - 67 Mikrometer/ 2.7 mil
Flammpunkt:	31 °C [87.8 °F]
Spezifisches Gewicht:	1.2 kg/Liter [10.1 lbs/US-Gallone]
Handtrocken:	3 Stunde(n) , 20°C/68°F 5 Stunde(n) , 10°C/50°F
Vollständig ausgehärtet:	2 Tag(e) , 20°C/68°F
VOC-Gehalt:	230 g/l [1.9 lbs/US-Gallone]
Lagerfähigkeit:	1.5 Jahre 25°C/77°F ( ab Datum auf Deckel )
	<small>Die physikalischen Daten unterliegen normalen Fertigungstoleranzen. Die "Erläuterungen zu den Produktdatenblättern" im HEMPEL-Buch sollten beachtet werden.</small>
<b>APPLIKATIONS DETAILS:</b>	
Applikationsmethode:	Pinself/Rolle
Verdünnung (max. Vol.):	Nicht verdünnen.
Topfzeit:	Max. 1 Stunde nach der Öffnung der Dose
Reinigen der Werkzeuge:	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081
Angegebene Schichtdicke, trocken:	67 Mikrometer [2.7 mils]
Angegebene Schichtdicke, nass:	100 Mikrometer [4 mils]
<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> Auftragen: 4 - 5 Anstriche (300 µm) von <b>Hempel's Light Primer 45551</b>. Wenn die Oberfläche bereits mit einem Zwei-Komponenten-Primer grundiert ist, schleifen und einen Anstrich <b>Hempel's Light Primer 45551</b>.</p> <p><b>Bestehende alte Antifouling: Oberflächen in gutem Zustand:</b> Auftragen: einen Anstrich <b>Hempel's Silic Seal 45441</b>. Trocknen lassen.</p> <p><b>Verschlechterte Oberflächen:</b> Entfernen Sie alte Antifouling bis zu dem bestehenden Zwei-Komponenten-Primer. Die Oberfläche anschleifen, reinigen und trocknen lassen. Auftragen: einen Anstrich <b>Hempel's Light Primer 45441</b>.</p>
PRODUKTANWENDUNG:	<p><b>Methode:</b> Eine Schicht des Produkts auftragen. Bei Auftragung der Haftgrundierung auf <b>Hempels' Light Primer 45551/Hempel's Silic Seal 45441</b> ist ein Überstreichintervall von max. 4 Stunden oder min. 2 Stunden bei 20 °C ; max. 8 Stunden oder min. 4 Stunden bei 10 °C zu beachten. Farbe in eine Farbwanne gießen und Dose wieder schließen. Rolle/Pinsel vollständig in Farbe eintauchen und diese mit sanften, leichten Bewegungen auftragen, um eine vollständige Benetzung sicherzustellen. Farbläufer können vor dem Trocknen der Farbe beseitigt werden.</p> <p><b>Instandhaltung: If the yellow tiecoat is visible or may be damaged:</b> Αφαιρέστε προσεκτικά όλες τις χαλαρές επιστρώσεις. Clean the damaged area with Boat Shampoo, rinse with fresh water and allow to dry. Auftragen: einen Anstrich <b>Silic One Tiecoat</b> onto a slightly larger area than the damaged surface. Auftragen: einen Anstrich <b>Silic One</b> onto a slightly larger area than the previously applied <b>Silic One Tiecoat</b>. Auftragen: einen Anstrich <b>Silic One</b> to entire underwater surface. For larger and deeper damage refer to the Repair Section in the Silic One System brochure, The Hempel Paint Manual or <a href="http://hempelyacht.de">hempelyacht.de</a>.</p>
APPLIKATIONSBEDINGUNGEN :	Nur verwenden, wenn Applikation und Aushärtung erfolgen können bei Temperaturen über: 10°C/50°F. 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. Der Farbe ist empfindlich gegenüber Feuchtigkeit. Öffnen Sie nicht die Dose erst kurz vor der Anwendung.
EMPFOHLENES REINIGUNGSMITTEL :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
VORHERGEHENDER ANSTRICH:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 oder HEMPEL'S SILIC SEAL 45441.
NACHFOLGENDER ANSTRICH:	HEMPEL'S SILIC ONE 77450.
Bemerkungen:	<p>Wenn der vorhandene Primer kein Epoxy-Primer oder ein einkomponentiger Primer ist, dann muss dieser entfernt werden und die Oberfläche muss mit 4 Schichten von LIGHT PRIMER HEMPEL'S 45551 grundiert werden. (Ein einkomponentiger Primer kann nicht mit einem Zwei-Komponenten-Primer überarbeitet werden).</p> <p>Es ist von größter Bedeutung, dass gründliche Schutz- und Reinigungsverfahren vor und nach der Anwendung befolgt werden. Nach der Applikation alle Geräte sehr gründlich reinigen.</p>
Aufrühren:	Produkt vor dem Gebrauch gut umrühren..
Lagerungsbedingungen:	Vor Luft- und Temperaturschwankungen schützen. Direktes Sonnenlicht vermeiden. Behälter dicht geschlossen halten. Lagerung bei Temperaturen: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Überstreichen:	Wenn das Überstreichintervall zwischen <b>Hempel's Light Primer 45551 / Hempel's Silic Seal 45441</b> und <b>Hempel's Silic One Tiecoat 27450</b> abgelaufen ist, muss eine neue Primerschicht aufgetragen werden.
Anmerkung:	<b>Hempel's Silic One Tiecoat 27450</b>
HERAUSGEGEBEN VON:	HEMPEL A/S

2745023410