

Beskrivelse:	HEMPEL's SILIC ONE 77450 er en biocidfri fouling release maling med højt tørstofindhold, som hælder ved luftfugtighed. Det silikonebaseret produkt, giver med sit hydrogel-mikrolag en glat og jævn overflade, som forhindrer organismer i at sætte sig fast på skrog og skruer, mens silikonepolymerene giver en selvrensende effekt.
Anbefalet brug:	Som fouling release system til både i glasfiber og stål. Til kolde, tempererede og varme vandforhold.
Tilgængelighed:	Del af det Europæiske Yacht sortiment.
PRODUKTDATA:	
Kulør-nr./farver:	19990*/ Sort.
Udseende:	Blank
Praktisk volumen tørstof, %:	71 ± 1
Teoretisk strækkeevne:	10.1 m ² /l [405 sq.ft./US gallon] - 70 mym
Flammepunkt:	35 °C [95 °F]
Vægtfylde:	1 kg/liter [8.4 lbs/US gallon]
Berøringstør:	3 time(r) , 20°C 5 time(r) , 10°C
VOC-indhold:	182 g/l [1.5 lbs/US gallon]
Holdbarhed:	Udløbsdato: 1.5 år 25°C (fra datoen på låget) <small>*andre kulører i henhold til standardsortiment. Produktdata er angivet i henhold til HEMPEL's malingsrecepter og er omfattet af normale fabrikationstolerancer.</small>
PÅFØRINGSDATA:	
Påføringsmetode:	Pensel/ Rulle
Fortynder (maks.vol.):	Må ikke fortyndes.
Anvendelsestid:	1 time efter åbning af bøtten
Værktøjsrengøring:	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081
Tørfilmtykkelse:	70 mym [2.8 mils]
Vådfilmtykkelse:	100 mym [4 mils]
Overmalingsinterval, min.:	16 time(r) 20°C 16 time(r) 10°C
Overmalingsinterval, maks.:	Ingen.
Sikkerhed:	Emballagen er forsynet med advarselmærkning, og der henvises til yderligere oplysninger, som findes i sikkerhedsdatablad(e) for produktet(erne).

FORBEHANDLING:	<p>Forberedelse: Sørg altid for, at alle overflader er rene, fri for olie og tørre.</p> <p>Påfør kun HEMPEL'S SILIC ONE 77450 oven på HEMPEL'S SILIC ONE TIECOAT 27450.</p> <p>Eksisterende gammel bundmaling: Gammel bundmaling fjernes, slib ned til den eksisterende to komponent primer. Slib, rengør og tør overfladen. Påfør et lag af HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, efterfulgt af et lag HEMPEL'S SILIC ONE TIECOAT 27450 og til slut 2 lag af HEMPEL'S SILIC ONE 77450.</p> <p>Ubehandlet overflade: Påfør fire lag af HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, efterfulgt af et lag HEMPEL'S SILIC ONE TIECOAT 27450 og til slut 2 lag af HEMPEL'S SILIC ONE 77450.</p> <p>Vedligeholdelse af silikone-system i løbet af sæsonen: Højtryksrens med rent vand. Rengør overfladen med en blød svamp og sæbe (HEMPEL'S BOAT SHAMPOO 67284), rens overfladen med ferskvand og lad overfladen tørre. Påfør 1 lag af produktet.</p> <p>Beskadiget silikone overflade Hvis dele af det eksisterende silikonesystem er ødelagt, eller delvist ødelagt, ned til tiecoaten, påføres 1 lag HEMPEL'S SILIC ONE TIECOAT 27450 og derefter 1 lag HEMPEL'S SILIC ONE 77450. Til sidst dækkes hele overfladen med 1 lag HEMPEL'S SILIC ONE 77450. Dybere skader ned til epoxy-primeren kræver et lag epoxy-primer før tiecoaten. Se reparationsvejledningen.</p>
PÅFØRINGSBETINGELSER:	<p>Metode: Produktpåføring på HEMPEL'S SILIC ONE TIECOAT 27450 skal udføres inden for højst 48 timer og mindst 8 timer ved 20 °C eller 16 timer ved 10 °C. Hæld maling i malerbakken, og sæt låget på igen. Mæt rullen/penslen helt med maling og påfør med bløde lette strøg for at sikre komplet dækning. Maling, der løber, kan jævnes ud, inden malingen tørrer.</p>
PÅFØRINGSBETINGELSER :	<p>Anvendes kun, når påføring og hærkning kan foregå ved temperaturer over: 10°C. Overfladen skal være helt ren og tør før påføring, og overfladetemperaturen skal være over dugpunktet, for at undgå kondensation.</p> <p>Må ikke påføres i direkte sollys. Sørg for ventilation ved svært tilgængelige områder under påføring og tørring. Malingen er følsom overfor fugt, åbn ikke dåsen indtil lige før anvendelse.</p>
ANBEFALET RENGØRINGSMIDDEL :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602 og HEMPEL'S BOAT SHAMPOO 67284
FOREGÅENDE MALING:	HEMPEL'S SILIC ONE TIECOAT 27450
EFTERFØLGENDE MALING:	Ingen.
BEMÆRKNINGER:	<p>Det er yderst vigtigt, at beskyttelses- og rengøringsprocedurerne følges nøje, hhv. før og efter påføringen.. Efter påføring er en meget omhyggelig rengøring nødvendig.</p>
Omrøring:	Produktet omrøres grundigt før brug.
Lagerstabilitet/lagring:	Eksposering for luft og temperaturudsving bør undgås. Undgå direkte sollys. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares ved temperaturer på: 5°C - 35°C.
Søsætning:	Minimum: 24 time(r); Maksimum: 1 måned
Overmaling:	Hvis overmalingsintervallet overskrides mellem HEMPEL'S SILIC ONE TIECOAT 27450 og HEMPEL'S SILIC ONE 77450, skal der påføres et nyt lag tiecoat.
Bemærk:	HEMPEL'S SILIC ONE 77450
UDGIVET AF:	HEMPEL A/S 7745019990