

Beschreibung:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER SPRAY 455EX ist ein 2K Epoxid-Primer-Spray. Besonders geeignet für Instandhaltung, Reparatur und Ausbesserungen und als Primer für kleine unbeschichtete Oberflächenbereiche. Kann auch vor dem Antifouling als Primer auf Schiffsschrauben verwendet werden.
Empfohlene Verwendung:	Geeignet für GFK, Stahl, Aluminium und Sperrholz. Für den Innen- und Außengebrauch oberhalb und unterhalb der Wasserlinie geeignet.
Verfügbarkeit:	Teil des Europäischen Yacht Sortiment. Lokale Verfügbarkeit freibleibend.
PHYSIKALISCHE DATEN:	
Farbtonnummern/Farben:	11630/ Cremefarben
Endanstrich:	Matt
Festkörpervolumen, %:	32 ± 1
Theoretische Ergiebigkeit:	3 m ² / 311 ml Sprühdose [32.5 sq.ft / 0.1 US gallon can] - 50 Mikrometer/2 mils
Flammpunkt:	Leichtentzündlich.
Spezifisches Gewicht:	1.1 kg/Liter [9.2 lbs/US-Gallone]
VOC-Gehalt:	570 g/l [4.8 lbs/US-Gallone]
Lagerfähigkeit:	3 Jahre 25°C/77°F
	<small>Die physikalischen Daten unterliegen normalen Fertigungstoleranzen. Die "Erläuterungen zu den Produktdatenblättern" im HEMPEL-Buch sollten beachtet werden.</small>
APPLIKATIONS DETAILS:	
Applikationsmethode:	Sprühdose (Aerosol)
Verdünnung (max. Vol.):	Nicht zutreffend
Topfzeit (Airless-Spritzen):	10 Stunde(n) 20°C/68°F 20 Stunde(n) 10°C/50°F
Topfzeit (Pinsel):	6 Stunde(n) 20°C/68°F
Reinigen der Werkzeuge:	HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451
Angegebene Schichtdicke, trocken:	50 Mikrometer [2 mils]
Angegebene Schichtdicke, nass:	175 Mikrometer [7 mils]
Überstreichbarkeitsintervall, min.:	2 Stunde(n) 20°C/68°F 4 Stunde(n) 10°C/50°F
Überstreichbarkeitsintervall, max.:	30 Tag(e) 20°C/68°F 60 Tag(e) 10°C/50°F
Sicherheit:	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:	Zubereitung: 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. Unbeschichtete Oberfläche: Ein Anrauen der Oberfläche wird empfohlen, um eine optimale Haftung zu erreichen. Staub und loses Material entfernen. Zuvor beschichtete Oberfläche: Die Oberfläche anschleifen, reinigen und trocknen lassen
PRODUKTANWENDUNG:	Methode: Das Produkt aktivieren. Mit einem Abstand von 20–30 cm von der Oberfläche sprühen. Jeweils eine Schicht des Produkts auftragen, bis eine glatte, gleichmäßige Oberfläche entsteht. Sprühdose während der Anwendung gelegentlich schütteln. Am Ende des Sprühvorgangs Sprühdose verkehrt herum halten und sprühen, um die Düse zu reinigen. Mit erforderlichem Deckanstrich oder Antifouling überstreichen. Antifouling auftragen, solange die Oberfläche noch klebrig ist.
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.
EMPFOHLENES REINIGUNGSMITTEL :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
NACHFOLGENDER ANSTRICH:	HEMPEL'S ANTIFOULING, HEMPEL'S TOPCOATS
Bemerkungen:	
Aufrühren:	Product activation: Sprühdose schütteln. Den roten Knopf vom Deckel entfernen. Die Sprühdose umdrehen. An der Unterseite der Dose den roten Knopf in das Ventil drücken. Sprühdose senkrecht halten und kräftig schütteln, bis die Rührkugel zu hören ist; zwei Minuten lang weiterschütteln. Am Ende des Sprühvorgangs Sprühdose verkehrt herum halten und sprühen, um die Düse zu reinigen.
Schichtdicken/Verdünnung:	Beachten, dass sich bei Spritzapplikation eine niedrigere Dicke pro Schicht als bei anderen Methoden ergeben kann. Mehrere Schichten auftragen, um die angegebene Schichtdicke zu erreichen.
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:	Nach Ablauf des maximalen Überstreichbarkeitsintervalls mit Frischwasser reinigen und trocknen lassen. Vor dem Neuanstrich leicht anschleifen und Staub entfernen. Wenn die Oberfläche durch Öl und Schadstoffe verunreinigt wurde, sind diese mit einem geeigneten Reinigungsmittel gründlich zu entfernen; danach mit Frischwasser abspülen und trocknen lassen. Vor dem Neuanstrich leicht anschleifen und Staub entfernen.
Anmerkung:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER SPRAY 455EX
HERAUSGEGEBEN VON:	HEMPEL A/S 455EX11630