

35253: BASE (BASIS) 35259: CURING AGENT (HÄRTER) 95250

Beschreibung:	HEMPEL'S EPOXY FILLER 35253 ist ein lösemittelfreier 2K Epoxid-Füller. Besonders geeignet für die Ausbesserung von Rissen, Spalten und kleinen Mängeln.
Empfohlene Verwendung:	Geeignet für GFK, Hartholz, Stahl und andere harte Materialien. Für den Innen- und Außengebrauch oberhalb und unterhalb der Wasserlinie geeignet.
Eigenschaften:	<ol style="list-style-type: none">1. Auf Oberflächen, die besonders für glattes Füllen geeignet sind.2. Für das Füllen von kleinen Löchern in Schweißungen, Hohlräumen in Schiffsschrauben, Kielen und Ähnlichem.3. Ausbesserung von Osmoseschäden in Glasfaserrümpfen.
Verfügbarkeit:	Teil des Europäischen Yacht Sortiment. Lokale Verfügbarkeit freibleibend.
PHYSIKALISCHE DATEN:	
Farbtonnummern/Farben:	19810 / Hellgrau
Endanstrich:	Matt
Festkörpervolumen, %:	100
Theoretische Ergiebigkeit:	1 m ² /l [40.1 sq.ft./US gallon] - 1 mm /40 mil
Flammpunkt:	70 °C [158 °F]
Spezifisches Gewicht:	1.6 kg/Liter [13.3 lbs/US-Gallone]
Handtrocken:	8 Stunde(n) 20°C/68°F 18 Stunde(n) 10°C/50°F
Schleifbar nach:	16 Stunde(n) 20°C/68°F 36 Stunde(n) 10°C/50°F
Vollständig ausgehärtet:	5 Tag(e) 20°C/68°F 12 Tage 10°C/50°F
VOC-Gehalt:	10 g/l [0.1 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:	
Version, Mischerzeugnis:	35253
Mischungsverhältnis:	BASE (BASIS) 35259: CURING AGENT (HÄRTER) 95250 1 : 1 nach Volumen. Unmittelbar vor dem Gebrauch die beiden Komponenten zu gleichen Anteilen vermischen, bis ein gleichmäßiger Farbton erreicht ist. Luftblasen in der Mischung vermeiden.
Applikationsmethode:	Spatel
Verdünnung (max. Vol.):	Nicht verdünnen.
Topfzeit:	1 Stunde 20°C/68°F 2 Stunde(n) 10°C/50°F
Reinigen der Werkzeuge:	HEMPEL'S DEGREASER 99611 oder HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451
Überstreichbarkeitsintervall, min.:	8 Stunde(n) 20°C/68°F 18 Stunde(n) 10°C/50°F
Überstreichbarkeitsintervall, max.:	24 Stunde(n) 20°C/68°F 54 Stunde(n) 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: Abschleifen und Staub entfernen. Mit ein bis zwei Schichten des angegebenen HEMPEL'S PRIMER grundieren. Zuvor beschichtete Oberfläche: Die Oberfläche anschleifen, reinigen und trocknen lassen.
PRODUKTANWENDUNG:	Methode:: Das Produkt kann bis zu einer Dicke von 5 mm auf die defekte Stelle aufgetragen werden; die ausgebesserte Fläche muss nach der Trocknung verspachtelt und punktgeprimert werden, bevor sie mit zwei Schichten des angegebenen HEMPEL'S PRIMER überzogen wird. Bei der Überstreichung mit einem Deckanstrich aus einer Komponente, einen Einkomponenten-Primer verwenden. Das Produkt verspachteln, solange es noch möglich ist, Fingerabdrücke im Füller zu machen, und es noch klebrig ist. Deckanstriche sollten nicht direkt auf das Produkt aufgetragen werden.
APPLIKATIONSBEDINGUNGEN :	Die Oberfläche muss zum Applikationszeitpunkt vollkommen sauber und trocken sein, und ihre Temperatur muss über dem Taupunkt liegen, um Kondensation zu vermeiden. Der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes sollte nicht überschreiten: 16%. 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
VORHERGEHENDER ANSTRICH:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 oder HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201
NACHFOLGENDER ANSTRICH:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 oder HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201
Bemerkungen:	Überstreichbarkeitsintervalle: HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 Min 4 Stunden 20°C/68°F und 8 Stunden 10°C/50°F Max 30 Tage 20°C/68°F und 60 Tage 10°C/50°F HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT 13201: Min 4 Stunden 20°C/68°F und 6 Stunden 10°C/50°F Max 3 Tage 20°C/68°F und 6 Tage 10°C/50°F
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.
Härter:	Empfindlich gegenüber Feuchtigkeit. Selbst geringe Spuren von Wasser in der gemischten Farbe verringern die Topfzeit und führen zu Anstrichfehlern. Härtergebilde vorsichtig öffnen, da sie möglicherweise unter Überdruck stehen. Deckel auf Dosen, die ein gemischtes Produkt enthalten, nicht befestigen. An einem kühlen Ort lagern.
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 EPOXY FILLER 35253
HERAUSGEGEBEN VON:	HEMPEL A/S

3525319810