

Lightweight Filler

Typ

Dies ist ein zweikomponentiger Epoxyfiller. Es ist ein ultraleichtes lösemittelfreies Produkt.

Besondere Merkmale und Nutzen

Kann in sehr hohen Schichtstärken appliziert werden, wenn ein geringes Gewicht gefordert wird.

Empfohlener Anwendungsbereich

Zu verwenden für sehr große Reparaturen und Schäden. Geeignet für Über- und Unterwasserbereiche als Teil eines zugelassenen Jotun Yachting Systems.

Gebinde (typisch)

	Volumen (Liter)	Gebindegröße (Liter)
Lightweight Filler Comp A	0.5 / 2	0.7 / 2.5
Lightweight Filler Comp B	0.5 / 2	0.7 / 2.5

Das angegebene Volumen gilt für fabrikgefertigte Farbtöne. Bitte beachten Sie, dass lokale Varianten auf Grund lokaler Richtlinien in Packgröße und Füllmenge abweichen können.

Produktdaten

Farbtöne	hellblau
Generischer Typ	epoxybasierend
Festkörper	100 ± 2 Volumen%
Spezifisches Gewicht	0,57
Flammpunkt	120 °C
VOC	50 g/l US EPA method 24

Anwendungsdaten

Das Produkt kann appliziert werden mit

Spachtel, Spachtelmesser oder anderes geeignetes Auftragsgerät.

Ergiebigkeit pro Anstrich

Theoretisch 1 m²/l - 0,03 m²/l

Empfohlene Schichtstärke pro Anstrich

Nass	1000 µm - 35000 µm
Trocken	1000 µm - 35000 µm

Mischungsverhältnis des Produktes (nach Volumen)

Lightweight Filler Comp A	1	Teil(e)
Lightweight Filler Comp B	1	Teil(e)

Induktionszeit und Topfzeit

Temperatur des Beschichtungsmaterials	23 °C
Topfzeit nach dem Anmischen	30 min

Weniger bei höheren Temperaturen

Reinigung der Malerwerkzeuge

Jotun Thinner No. 17

Trocknungszeiten

Relative Luftfeuchtigkeit (RH) 50 %

Untergrundtemperatur	10 °C	23 °C	35 °C
Oberflächen(hand)trocken	24h	16h	4h
Durchgetrocknet	72h	18h	12h
Überstreichbarkeitsintervall, Minimum	12h	8h	2h
Überstreichbarkeitsintervall, Maximum	90h	72h	48h
Ausgehärtet	14d	7d	3d

Verarbeitungshinweise

Oberflächenvorbehandlung

Für beste Ergebnisse muss der Untergrund sauber, trocken und frei von jeglicher Verunreinigung sein.

Vorbehandlung

Sauberer, trockener und unbeschädigter kompatibler Primer oder Filler. Beachten Sie die Gebrauchsanweisung im technischen Datenblatt für das ausgewählte Jotun Yachting Produkt.

Spachtel

Das Produkt auf die zu behandelnde Fläche applizieren. Nach 16-24 Stunden mit P180-P220 Papier schleifen abhängig von den Temperaturen. Den Vorgang wiederholen, um Unebenheiten auszugleichen. Mit einem Jotun Yachting Finishing Filler versiegeln.

Bemerkungen

Keine Verdünnung dazugeben.

Lagerung

Das Produkt muss gemäß den nationalen Vorschriften gelagert werden. Das Gebinde muss in einem trockenen, kühlen, gut gelüfteten Raum und fern von Wärme- und Zündquellen gelagert werden. Die Gebinde müssen fest verschlossen gelagert werden. Vorsichtig handhaben.

Haltbarkeitsdauer bei 23 °C

Lightweight Filler Comp A	36	Monat(e)
Lightweight Filler Comp B	36	Monat(e)

Auf einigen Märkten kann die handelsübliche Haltbarkeitsdauer auf Grund lokaler Gesetzgebung kürzer ausfallen. Der obige Wert gibt die Mindesthaltbarkeitsdauer an. Darüber hinaus muss die Produktqualität geprüft werden.

Abfallbeseitigung

Farbreste und Lösemittelreiniger (zum reinigen der Ausrüstung) müssen bei einem lokalen Recyclingcenter entsorgt werden.

Gesundheit und Sicherheit

Bitte beachten Sie die Umwelt- und Vorsichtsmaßnahmen auf dem Gebinde.

Es wurde ein Sicherheitsdatenblatt für das Produkt ausgestellt.
Detaillierte Informationen zu Gesundheits- und Sicherheitsrisiken sowie zu Vorsichtsmaßnahmen bei der Anwendung dieses Produkts werden in den Sicherheitsdatenblättern aufgeführt.
Erste-Hilfe-Maßnahmen, siehe Punkt 4
Bedienung und Lagerung, siehe Abschnitt 7.
Transportinformationen finden Sie in Abschnitt 14.
Zulassungsinformationen finden Sie in Abschnitt 15.

Haftungsausschluss

Die Angaben in diesem Dokument erfolgen nach Jotun's bestem Wissen auf der Grundlage von Laborversuchen und praktischer Erfahrung. Jotun's Produkte werden als Halbfertigerzeugnisse betrachtet und als solche oft unter Bedingungen verarbeitet, die sich Jotun's Einflussnahme entziehen. Jotun kann für nichts anderes als die Qualität des Produktes selbst garantieren. Geringfügige Produktanpassungen können vorgenommen werden, um den lokalen Anforderungen zu entsprechen. Jotun behält sich das Recht vor, die gegebenen Daten ohne Ankündigung zu ändern.

Verarbeiter sollten Jotun stets zwecks spezifischer Beratung zur generellen Eignung des Produktes für ihre Zwecke und spezifischen Applikationspraktiken konsultieren.

Bei Unstimmigkeiten zwischen verschiedensprachigen Ausgaben dieses Dokumentes ist die englische Version (UK) ausschlaggebend.