

# Technisches Datenblatt

## EPOXY SPACHTEL LEICHT 1:1



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Epoxy Spachtel Leicht ist für die Reparatur großer Flächen und als Deckschicht vorgesehen.

Vorteil dieses Spachtels ist das geringe Gewicht, das besonders bei der Reparatur großer Oberflächen wichtig ist, d. H. Schäden nach Osmose. Einfaches Mischungsverhältnis 1: 1 nach Volumen und Gewicht. Tropft auch bei einer Dicke von bis zu 1 cm nicht von senkrechten Flächen. Nach dem Aushärten leicht zu schleifen. Epoxy-Füllstoffe zeichnen sich durch minimale Schrumpfung und keine Wasseraufnahme aus, weshalb Epoxy-Füllstoffe unterhalb und oberhalb der Wasserlinie verwendet werden können.

### PRODUKTINFORMATIONEN

OBERFLÄCHENTYP	GFK, Holz, Stahl, Aluminum
FARBE	Hellgrau
GLANZ	Matt
GEWICHT VON 1L	700g
VOC	20 g/l
MISCHUNGSVERHÄLTNIS	1:1 nach Volumen (ml), 100:100 nach Gewicht (g)
ANWENDUNGSMETHODE	Spachtel

### BENUTZUNGSANWEISUNGEN

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG	Oberfläche mit Sea-Line Cleaner entfetten. 1K-Anstriche und 2K-Anstriche in schlechtem Zustand müssen alle von der Oberfläche entfernt werden. Bei tieferen Beschädigungen mit Schleifpapier P40-P120 schleifen, kleinere Beschädigungen mit P80-P280 schleifen. Während des Schleifvorgangs ist es sehr wichtig, die Laminatkonstruktionsschicht nicht zu beschädigen. Um den Schaden herum wird eine Abschrägung empfohlen. Reinigen Sie nach den Schleifarbeiten den Staub und entfetten Sie die Oberfläche mit Sea-Line Cleaner. Die Grundierungsfläche wird empfohlen, falls Reparaturschäden nach Osmose, Füllen von Mikrolöchern und Auftragen von Füllstoff auf Stahloberflächen auftreten. Details zu Epoxy-Grundierungen finden Sie im TDS.
PRODUKTVORBEREITUNG	Dieses Produkt ist ein Zweikomponentenprodukt. Komponenten immer entsprechend dem Mischungsverhältnis mischen. Komponente A ist die Basis, Komponente B ist der Härter. Mischen Sie die Komponenten, bis die Farbe gleichmäßig ist. Nach dem Mischen sollte das Set vor Ablauf der Topfzeit verwendet werden - siehe Kapitel Topfzeit.
MISCHUNGSVERHÄLTNIS	1:1 nach Volumen (ml), 100:100 nach Gewicht (g)
ANWENDUNG	<b>Schichtdicke</b> Eine Schicht von 1 cm nicht überschreiten <b>Topfzeit</b> 50 Minuten
AUSHÄRTUNG	20 Std. (20 °C) Eine Temperatur unter 20 ° C verlängert die Aushärtezeit erheblich. Bei einer Temperatur unter 10 ° C härtet der Füllstoff nicht aus. Die angegebenen Zeiten dürfen nur als Richtlinie betrachtet werden. Die tatsächliche Trocknungszeit kann je nach Filmdicke, Belüftung, Luftfeuchtigkeit usw. länger oder kürzer sein.
WICHTIGE BEMERKUNGEN	Minimale Anwendungstemperatur +10 ° C. Tragen Sie keinen Epoxy-Füllstoff mit zwei Packungen auf Produkte mit einer Packung auf. Vermeiden Sie es, in direktem Sonnenlicht zu malen. Zum Entfetten Sea-Line Cleaner verwenden. Mischen Sie keine größere Menge des Produkts, als innerhalb der Topfzeit verwendet werden kann.

# Technisches Datenblatt

## EPOXY SPACHTEL LEICHT 1:1



**WEITERE ARBEITEN**

Nach dem Aushärten, Oberfläche schleifen:  
Allgemeines Schleifen P80-P120  
Abschließendes Schleifen P120-P240  
Abschließende Arbeiten mit Epoxy Spachtel Leicht 1:1:  
Epoxy Grundierung Sea-Line  
Polyurethane Sea-Line

### LAGERUNGS- UND SICHERHEITSHINWEISE

**HALTBARKEIT**

Basis (Komponente A) 12 Monate ab Produktionsdatum  
Härter (Komponente B) 12 Monate ab Produktionsdatum

**LAGERUNG**

Produktkomponenten sollten in dicht verschlossenen Behältern bei einer Temperatur von 10-25 ° C und nicht in der Nähe von Feuer-, Wärme- und Sonnenlichtquellen gelagert werden. Behälter sofort nach jedem Gebrauch fest verschließen. An einem trockenen Ort lagern und Dosen bis zur Verwendung versiegelt aufbewahren.

**SICHERHEIT**

Bitte befolgen Sie die Sicherheitshinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Chemikalien und befolgen Sie die Sicherheitsgesetze am Arbeitsplatz. Die allgemeine Regel besteht darin, den Kontakt des Produkts mit Haut und Augen zu vermeiden. Wenn das Produkt in kleinen, geschlossenen Räumen verwendet wird, müssen Sie für Zwangsbelüftung sorgen. Es wird auch empfohlen, dass Sie Ihre Atemwege, Augen und Haut schützen. Besondere Vorsicht ist im Bereich Brandschutz und Explosionsgefahr geboten. Beachten! Befolgen Sie immer alle Vorsichts-, Gesundheits- und Sicherheitshinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt und den Behälteretiketten.

**HAFTUNGSAUSSCHLUSS**

Alle Daten in diesem Dokument wurden nur zu Informationszwecken erstellt. Wir können keine Verantwortung für die Ergebnisse von Benutzeraktionen übernehmen, auf die wir keinen Einfluss haben. Der Benutzer ist dafür verantwortlich, die Kontrollprobe zu erstellen und die Eignung des Produkts für bestimmte, individuelle Anwendungen zu bestimmen. Firma Troton Sp. z o.o. übernimmt keine Verantwortung für Schäden oder entgangenen Gewinn im Zusammenhang mit der unsachgemäßen Verwendung der Produkte. Alle Informationen basieren auf sorgfältiger Laborforschung und langjähriger Erfahrung. Unsere Position als Marktführer befreit uns nicht von einer ständigen Qualitätskontrolle unserer Produkte. Wir übernehmen jedoch keine Verantwortung für die Auswirkungen einer unsachgemäßen Verwendung oder Lagerung unserer Produkte oder für die Auswirkungen einer Verwendung unserer Produkte in einer Weise, die dem Standard guter Verarbeitung widerspricht.

**QUALITÄTSGUARANTIE**

Produktion, Qualitätskontrolle und Realisierung von Lieferungen erfüllen die Anforderungen der Normen ISO 9001 und 14001.