

1491 EPOX LG

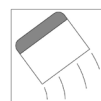
LEICHTER EPOXID-SPACHTEL



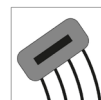
Zwei-Komponenten



Nautisch



mit dem Spachtel



Edelstahlkardätsche

Vorteile

- Geringes spezifisches Gewicht
- Gute Schleifbarkeit

Beschreibung und Verwendung

Zweikomponenten-Spachtel auf Epoxidharzbasis mit geringem spezifischem Gewicht.

Diese Spachtelmasse lässt sich leicht auftragen und eignet sich für große auch vertikale Flächen mit hoher Dicke, ohne den behandelten Bereichen zusätzliches Gewicht zu verleihen.

Sie zeichnet sich durch eine gute Schleifbarkeit und Haftkraft aus und kann auf Eisen, Aluminium, GFK und Holz aufgetragen werden.

Darüber hinaus eignet sie sich hervorragend als Osmosesperre für Boote mit GFK-Rumpf.

Untergrundvorbereitung

Die Oberflächen müssen trocken, sauber, staub- und fettfrei sein und mittels Abschleifen aufgeraut werden.

Anwendung

Auftragungsmethode:

- Spachtel
- Edelstahlkardätsche

Benutzungsmethode:

Das Produkt ist gebrauchsfertig und muss nicht verdünnt werden.

1 Gewichts- oder Volumenteil von Komponente A und 1 Teil von Komponente B sorgfältig vermischen, bis eine Masse mit einheitlicher Farbe entsteht.

Mit leichtem Druck mit der Traufel auftragen, damit der Spachtel gut in unregelmäßige Oberflächen eindringt und so eine bessere Haftung gewährleistet.

Erhärtungszeit:

Das Produkt kann bei 20 °C zirka 1 Stunde lang verarbeitet werden und wird dann zunehmend zäher und dichter, bis es nicht mehr aufgetragen werden kann.

Die vollständige Aushärtung und die maximale chemische Beständigkeit werden nach 1 Woche erzielt.

Die Temperatur beeinflusst die Aushärtungszeit in erheblichem Maß, und der Unterschied zwischen Sommer und Winter kann beträchtlich sein.

Schleifbar:

Nach 24 Stunden.

Anwendung

Überlackierbar :

Unmittelbar nach dem Schleifen oder innerhalb von 24 bis 36 Stunden.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Nitroverdünnung.

Lagerbeständigkeit

Wenn das Produkt in der unversehrten Originalverpackung an einem kühlen, trockenen, vor Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Ort gelagert wird, entspricht seine Haltbarkeit in Monaten den Angaben in der Tabelle „Produkte mit Haltbarkeitsdatum“. Überprüfen Sie die Haltbarkeit des Produkts anhand der Chargennummer auf dem Behälter. Die Chargennummer besteht aus acht numerischen Zeichen, von denen die ersten vier Ziffern das Jahr und den Monat der Produktion bezeichnen. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden. Bedingungen für Transport und Lagerung: bei kontrollierter Temperatur nicht unter 0 °C lagern.

Tabelle Produkte mit Haltbarkeitsdatum

Name des Produkts	Artikelnummer	Haltbarkeit in Monaten
EPOX LG A	1491	24
INDURITORE PER EPOX LG	4039	24

Technische Eigenschaften

Farbe	azurblau
Aussehen des gehärteten Produkts	kompakte, zähe Masse
Produktart	Zweikomponenten mit Härtercode 4039
Spezifisches Gewicht Teil "A"	0,78 kg/l ($\pm 0,02$)
Spezifisches Gewicht Komponente B	0,78 kg/l ($\pm 0,02$)
Katalyseverhältnis	1:1 nach Gewicht oder Volumen
Pot-life	60 Minuten
Konsistenz	thixotrope Paste
Empfohlene Schichtstärken	für Spachtelungen bis max. 2,5 cm Dicke
Die Daten beziehen sich auf eine Temperatur von 20°C und 65% R.F.	

Hinweise

- Empfohlen wird, das Produkt nicht unter +10 oder über 35 °C zu verwenden.
- Die Oberfläche von Teil B kann im Lauf der Zeit leicht vergilben, was auf den Kontakt des Harzes mit der Luft zurückzuführen ist, jedoch die abschließenden Eigenschaften des Produkts in keiner Weise beeinträchtigt.
- Nur zum fachmännischen Gebrauch.
- Immer das Sicherheitsdatenblatt der angegebenen Produkte beachten
- Die zum Reinigen der Werkzeuge verwendeten Lösungs- oder Verdünnungsmittel und die etwaigen Produktreste dürfen nicht in die Umwelt gelangen oder ins Abwasser geschüttet werden. Zur Reinigung genutzte Behälter/Produkte/Verdünnungs- oder Lösungsmittel müssen vorschriftsgemäß unter Einhaltung der nationalen Bestimmungen entsorgt werden.
- Es wird empfohlen, das gesamte Material zur Ausführung der Arbeiten von ein und derselben Partie zu beziehen.
- Die im vorliegenden technischen Datenblatt beinhalteten Angaben basieren auf unserem Wissensstand und auf technischen und praktischen Erfahrungswerten. Die technischen Angaben beziehen sich auf die durchschnittlichen Eigenschaften des Basisprodukts und werden unter kontrollierten Laborbedingungen festgesetzt. Die Variabilität der am Markt erhältlichen Rohstoffe kann zu geringfügigen Abweichungen zu den Wertangaben führen. Daher ist es nötig, dass der Käufer/Verwender, höchstpersönlich und noch vor dem jeweiligen Gebrauch, die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck überprüft; insbesondere dann, wenn bei ein und derselben Arbeit/Baustelle unterschiedliche Partien desselben Materials verwendet werden.

Die oben angeführten Daten dienen dazu, um unseren Kunden die Verwendung der Produkte zu erleichtern; daraus ergibt sich jedoch keinerlei Verantwortlichkeit von Seiten der IMPA S.p.A. für deren Anwendung außerhalb ihres Kontrollbereichs. Betreffend zusätzliche technische Informationen oder spezifische Verarbeitungszyklen und/oder spezielle Anwendungen, wende man sich an unseren technischen Servicedienst unter der E-Mail-Adresse assistenza.tecnica@impa.it.