

Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96
74831 Gundelsheim / Deutschland
Telefon: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80
www.spraymax.com / www.kwasny.com / info@kwasny.de

SprayMax® 2K Epoxid Spachtel weiss Art. Nr. 688001



Produktdaten

Beschreibung / Verwendungszweck

Leichter Epoxidspachtel für den Bau und Reparaturen von Booten. Für Gelcoat, Laminate GFK / GRP, Holz, Stahl, Aluminium u.a.. (Ausgenommen Polyethylen und -propylen).

Mischungsverhältnis Spachtel:

Komp. A: Härter

Komp. B: 1:1

Eigenschaften

- Über und unter der Wasserlinie einsetzbar
- Geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schichtstärke
- Geringer Schwund (weniger als 0,5 %)
- Sehr gute mechanische Beständigkeit
- Sehr gute Schleifbarkeit
- Kann mit Epoxid-, Polyurethan- Antifouling Systeme endbeschichtet werden

Farbton

Hellgrau

Glanzgrad

Seidenmatt

VOC-Wert (EU)

Komponente A: 700 g/l

Komponente B: 700 g/l

Untergrund

Gelcoat (Laminat GFK / GRP), Holz, Stahl, Aluminium und andere Stoffe, ausgenommen von Polyethylen und Polypropylen.

Oberfläche muss sauber, trocken und die Oberflächentemperatur sollte über dem Gefrierpunkt liegen, um Kondensation zu vermeiden.

Verarbeitung

Schutzmaßnahmen



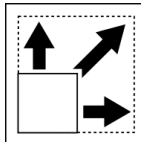
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
(Atemschutzmaske/Handschuhe/Schutzbrille)
Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Verarbeitungsbedingungen



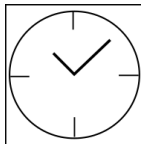
Arbeitstemperatur über 10° C.

Verbrauch-Ergiebigkeit



ca 6 m² / kg (Beschichtungstärke 200 µm)

Trocknung



Schleifbar: ca. 20 h (nach ausreichender Durchtrocknung)
Die angegebenen Werte beziehen sich auf die o.g. Verarbeitungsbedingungen. Die Bestimmung der Trockengrade erfolgte nach DIN 53150.

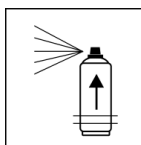
Weiterverarbeitung

Es wird empfohlen, eine Schichtdicke von 10mm nicht zu überschreiten.

Zwischenschliff mit Korn P 80 - P 120

Endschliff erfolgt mit Korn P 120 - P 240

Verarbeitungszeit



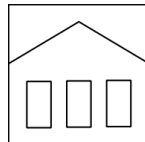
~ 50 Minuten bei 20° C

Ergänzende Hinweise

Wichtige Hinweise

Nur die zu verarbeitende Menge anmischen.
Komponenten vorsichtig vermischen. Solange
mischen bis eine einheitliche Färbung entsteht.
Ein besonderes Augenmerk auf die Seiten und
den Boden des Behälters, in dem die Komponenten
vermischt werden, legen.
Wasserbelastung sollte erst nach der Aushärtung
der letzten Schicht der des Decklacks stattfinden.

Lagerstabilität



Lagern Sie die Produkte in gut verschlossenen.
Behälter bei 10 - 25° C. Von Feuer, Hitze und
Sonnenlicht fernhalten. Behälter direkt nach
Gebrauch gut verschließen! Schützen Sie den
Härter vor Überhitzung.
Komponente A - 12 Monate ab Herstellungsdatum
Komponente B - 12 Monate ab Herstellungsdatum

Anmerkung

Nur zur Benutzung durch den Fachmann.
Kennzeichnung siehe Sicherheitsdatenblatt.

Die Inhalte in diesem Technischen Datenblatt wurden mit größter Sorgfalt erstellt und entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie dienen dem Anwender als anwendungstechnische Information und stellen keine Garantie bestimmter Eigenschaften dar. Die Angaben sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für Ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Sie befreien den Anwender bei der Verarbeitung nicht, unsere Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigte Verwendung eigenverantwortlich selbst zu prüfen. Auf den Produktetiketten befindliche Warnhinweise sind zu beachten. Unsere Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns vor, die Inhalte der Informationen ohne vorherige Ankündigung zu jeder Zeit zu aktualisieren, zu ändern und zu ergänzen.