

Watertite

Spachtelmassen

Epoxid Spachtel



PRODUKT BESCHREIBUNG

Watertite ist ein Schnelltrocknender Epoxidspachtel für GFK, Metalle und starre Holzkonstruktionen. Die Formulierung schrumpft nicht und ist extrem hart und daher besonders geeignet zum Einsatz bei der Osmosesanierung.

- * kann bis zu 20 mm dick aufgebracht werden, ohne abzusacken.
- * kann sowohl im Über- als auch im Unterwasserbereich verwendet werden.
- * hohe Bruchfestigkeit und starkes Haftvermögen.
- * einfaches 1:1 Mischungsverhältnis.
- * schnell härtend

PRODUKT INFORMATION

Farbton:	YAV137 - Hellblau Die Artikelnummer der Basis lautet YAV334 und des Härters YAA442.
Glanzgrad:	Matt
Spezifisches Gewicht:	1.14
Volumenfestkörper:	100%
Mischungsverhältnis:	1:1 nach Volumen (wie geliefert)
Härter	YAA442
Typische Haltbarkeit:	2 Jahre
VOC:	0 g/l
Gebindegröße:	250 ml, 1 l

TROCKNUNGS-/ÜBERARBEITUNGS- INFORMATIONEN

	Trocknung							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Schleifbar	12 Std.		8 Std.		4.5 Std.		1.5 Std.	
Topfzeit	75 Minuten		45 Minuten		25 Minuten		10 Minuten	

	Überarbeitung							
	Untergrundtemperatur							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Überarbeitung mit	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Gelshield 200	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.
Interprotect	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.
Perfection Undercoat	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.
Primocon	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.
VC Tar2	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.
Watertite	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.
Yacht Primer	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.
Yacht Primer (Professional)	12 Std.	unbegr.	8 Std.	unbegr.	4.5 Std.	unbegr.	1.5 Std.	unbegr.

VERARBEITUNG UND VERWENDUNG

Vorbereitung	Die Oberfläche muss sauber und trocken sein. Bei der Osmosesanierung zuerst mit Gelshield grundieren. Sonst grundieren wie unten beschrieben. BLANKES GELCOAT: Gelshield 200 oder VC Tar 2 zur Osmosevorbeugung oder Primocon. STAHL/EISEN: Überwasserbereich: Interprotect oder Yacht Primer. Unterwasserbereich: Interprotect oder VC Tar 2, oder Primocon. ALUMINIUM: Überwasserbereich: Interprotect oder Yacht Primer. Unterwasserbereich: Interprotect oder VC Tar 2, oder Primocon. BLEI: VC Tar2, oder Interprotect oder Primocon ROHES HOLZ: Überwasserbereich: Yacht Primer. Unterwasserbereich: Interprotect oder Primocon.
Methode	Staub vollständig von der Oberfläche entfernen. Gleichmäßig auftragen. Mit Spachtelmasse etwas mehr als erforderlich füllen. Nach dem Härten mit 80-220er Schleifpapier (nass oder trocken) glätten. Wenn 2-Komponenten Epoxidgrundierungen oder -spachtel mehr als 24 Stunden stehen, müssen diese mit 80-220er Schleifpapier geschliffen werden, um einen guten Haftgrund zu erzeugen.
Hinweise	Mischen: Die beiden Komponenten zu einem homogenen Farbton mischen. Mischen Sie die beiden Komponenten

Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren lokalen Fachhändler oder besuchen Sie unsere Internet-Seite: www.yachtpaint.com.

Alle in dieser Druckschrift genannten Produkte sind Marken der AkzoNobel-Unternehmensgruppe oder werden unter Lizenz hergestellt. © AkzoNobel 2018.

sorgfältig im spezifizierten Verhältnis mischen.

Verdünnen: Nicht verdünnen.

Reiniger: YTA061 International Epoxy Thinners #7.

Ventilations- und Luftfeuchtigkeitskontrolle: Vermeiden Sie kalte, feuchte Bedingungen, denn dies kann zu einer klebrigen Oberfläche führen. Dies sollte mit Wasser und einem 3M Scotchbrite Schwamm oder Schleifen entfernt werden.

Zusätzliche Informationen: Große Bereiche sollten mit Schleifpapier auf einem Schleifbrett, das doppelt so lang wie der Reparaturbereich ist, geschliffen werden. Die ermöglicht den Erhalt der Linienführung des Rumpfes. Kleine Flächen können mit einem Schleifklotz geschliffen werden. Schleifen sobald die Schleifbarkeit von Watertite erreicht ist, den das Produkt härtet mit der Zeit weiter aus.

Einige wichtige Punkte

Nicht bei Temperaturen unter 7°C verarbeiten. Pro Arbeitsgang nicht mehr als 2 cm Schichtdicke auftragen.

Produkttemperatur: Minimal: 10°C Maximal: 35°C. Die Umgebungstemperatur sollte mindestens 7°C und maximal 35°C betragen. Substrate temperature should be minimum 7°C and maximum 35°C.

Kompatibilität/Untergründe

Haftet nicht auf unzureichend ausgehärtetem GFK-Laminat. Lassen Sie die Fläche vollständig durchhärten bevor Sie das Laminat anschleifen und Watertite auftragen.

Anzahl Schichten

Nach Bedarf.

Ergiebigkeit

(Theoretisch) - 0.2 m²/l @ 5000 micron NSD.

Empfohlene TSD pro Schicht

≤ 20000 µm

Empfohlene NSD pro Schicht

≤ 20000 µm

Applikationsmethode

Kelle oder Brett

TRANSPORT-, LAGER- UND SICHERHEITSHINWEISE

Lagerung

ALLGEMEIN:

Vermeiden Sie extreme Temperaturen und halten Sie die Dose geschlossen. Um eine maximale Lagerfähigkeit von Watertite zu erhalten, muss das Gebinde sorgfältig verschlossen sein. Die Lagertemperatur sollte zwischen 5°C/41°F und 35°C/95°F liegen. Vor direktem Sonnenlicht schützen.

TRANSPORT:

Das Produkt muss sich während Transport und Lagerung in sicher verschlossenen Behältern befinden.

Sicherheit

ALLGEMEIN:

Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt und/oder die Sicherheitshinweise auf dem Etikett vor der Verarbeitung oder fragen Sie unsere Techniker an der Hotline.

ENTSORGUNG:

Lassen Sie Farbe und Farbreste nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen. Entsorgen Sie die Gebinde entsprechend den lokalen Vorschriften. Reste in Farbgebinden aushärten lassen.

Reste von Watertite sind Sondermüll und können nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Die Entsorgung von Resten muss entsprechend der geltenden Gesetze erfolgen. Informationen erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen.

WICHTIGER HINWEIS

Dieses Datenblatt erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Verwendung unseres Produktes für andere als die von uns hierin speziell empfohlenen Zwecke erfolgt auf Gefahr des Anwenders, sofern nicht vorher von uns die schriftliche Bestätigung über die Eignung dieses Produktes für den vorgesehenen Zweck eingeholt wurde. Alle unsere Angaben über dieses Produkt (in diesem Blatt oder anderweitig) erfolgen nach bestem Gewissen. Da wir keine Kontrolle über Beschaffenheit und Zustand der zu bearbeitenden Fläche haben und viele Faktoren die Verarbeitung und Verwendung unseres Produktes beeinflussen können, übernehmen wir keine Verpflichtung welcher Art auch immer, für die Leistung unseres Produktes oder für Verluste oder Schäden (ausgenommen Todesfolge oder gesundheitliche Schäden durch unsere Fahrlässigkeit), die aus der Verwendung unseres Produktes entstehen, sofern wir dies nicht vorher schriftlich getan haben. Die Angaben in diesem Datenblatt werden von Zeit zu Zeit auf den neusten Stand der praktischen Erfahrungen und Ergebnisse ständiger Entwicklungsarbeit in unserem Hause gebracht. Der Anwender muss vor der Verwendung sicherstellen, dass das ihm vorliegende Datenblatt die neuste Ausgabe ist.