

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

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
- \* superglatt

#### PRODUKT INFORMATION

<b>Farbton:</b>	<b>YAV145/A - Hellblau</b> Die Artikelnummer der Basis lautet YAV335 und des Härters YAA441.
<b>Spezifisches Gewicht:</b>	1.02
<b>Volumenfestkörper:</b>	100%
<b>Mischungsverhältnis:</b>	1:1 nach Volumen (wie geliefert)
<b>Härter</b>	YAA441
<b>Typische Haltbarkeit:</b>	2 Jahre
<b>VOC:</b>	0 g/l
<b>Gebindegröße:</b>	250 ml, 1 l

#### TROCKNUNGS-/ÜBERARBEITUNGS- INFORMATIONEN

	<b>Trocknung</b>			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Schleifbar	10 Std.	6 Std.	5 Std.	4 Std.
Zu Wasser lassen nach	5 Tage	3 Tage	2 Tage	36 Std.
Topfzeit	25 Minuten	20 Minuten	15 Minuten	10 Minuten

**Hinweis:** Bei 7°C beträgt die Topfzeit 30 Minuten und die Oberfläche ist nach 24 Stunden schleifbar. Nach 6 Tagen kann das Boot zu Wasser gelassen werden.

Überarbeitung mit	<b>Überarbeitung</b>							
	<b>Untergrundtemperatur</b>							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Gelshield 200	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-
Interprotect	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-
Perfection Undercoat	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-
Primocon	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-
VC Tar2	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-
Watertite	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-
Yacht Primer	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-
Yacht Primer (Professional)	10 Std.	-	6 Std.	-	5 Std.	-	4 Std.	-

#### 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

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

Alle in dieser Druckschrift genannten Produkte sind Marken der AkzoNobel-Unternehmensgruppe oder werden unter Lizenz hergestellt. © AkzoNobel 2014.

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 sorgfältig im spezifizierten Verhältnis mischen.

**Verdünnen** Nicht verdünnen.

**Reiniger** YTA061 Verdünnung Nr.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. Die Untergrundtemperatur sollte mindestens 7°C und maximal 35°C betragen.

**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 m<sup>2</sup>/l @ 5000 micron NSD. Abhängig von der Schichtdicke.

**Applikationsmethode**

Kelle oder Brett

**TRANSPORT-, LAGER- UND SICHERHEITSHINWEISE**

**Lagerung**

**ALLGEMEINE INFORMATION:**

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:**

Watertite muss während Transport und Lagerung in sicher verschlossenen Behältern aufbewahrt werden.

**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.*