



DWX Dyneema® Fahrtensegel-Laminat

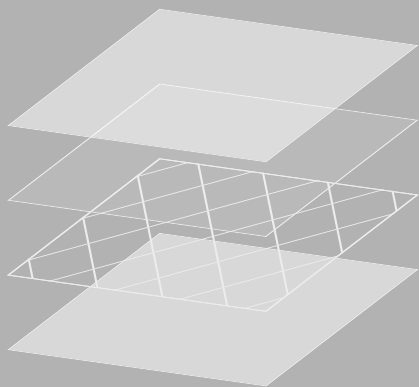
Für Komfort, extra Leistung und Haltbarkeit

Mit unseren **DWX Dyneema® Fahrtensegel-Laminaten**, die in Zickzack-Garntechnik hergestellt werden, erhalten Sie ein Segel aus Radialbahnen, das perfekt zum modernen Rigg Ihrer Yacht passt; Sie können sich die enorme Festigkeit und Haltbarkeit von Dyneema® zunutze machen.

Die Garne in den **Zickzack-verstärkten Laminaten** sind in solchen Winkeln angeordnet, dass die auf das Segel einwirkenden Kräfte gleichmäßig über die Radialbahnen verteilt werden. Das Ergebnis ist ein Segel von exzellenter Formbeständigkeit, das Ihnen effizienteres Segeln bei unterschiedlichen Windstärken ermöglicht, ohne dass die einfache Handhabung des Segels beeinträchtigt wird. Sie können später reffen, weil das Segel auch bei zunehmendem Wind flacher bleibt. Ihre Yacht wird schneller und Sie können mit weniger Krängung höher am Wind segeln.

Durch ständige Innovationen in Zusammenarbeit mit Segelmachern und Seglern auf der ganzen Welt haben wir erfolgreich eine technologisch ausgefeilte Palette an laminierten Segeltuchen entwickelt, die den höchsten Anforderungen an modernes Segeldesign gerecht werden.

Zickzack-Technik



UV-behandeltes Polyester
Taffeta

Mylar-Film

35° Spectra Zickzack

UV-behandeltes Dyneema
Taffeta

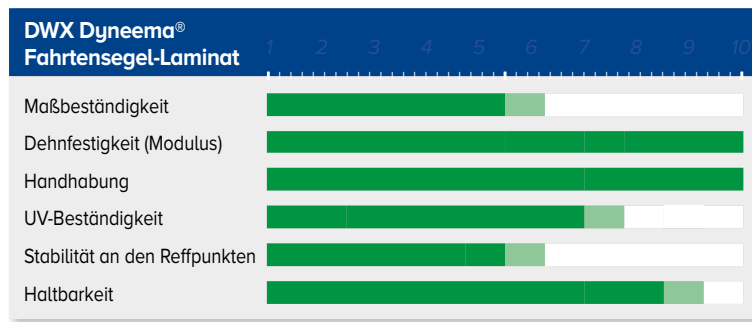
DWX Dyneema® Fahrtensegel-Laminat

Das **Zickzack-Layout** unserer Fasern sorgt für eine effiziente Unterstützung und Lastverteilung über die Radialbahnen Ihres Segels. Dadurch wird die auf den Mylar-Film einwirkende Last verringert, was die Profilbeständigkeit des Segels verbessert.

Superstarke **Dyneema® Taffetaschichten** für unübertroffene Festigkeit und Haltbarkeit.

Go the extra mile!

► Produkteigenschaften im Vergleich



► Gewichtsbereich DWX Fahrtensegel-Laminat

Stil	Film mil	Gewicht oz.	Fasergehalt DPI	
			Kette x Schuss	+35°/-35° Zickzack
DWX 20	2.0	7.5	650 D SK65 x 250P	375 Spectra
DWX 30	2.0	8.5	1200 D SK65 x 250P	375 Spectra
DWX 40	2.0	10.0	DW20 + DW20	375 Spectra
DWX 50	2.0	10.5	DW20 + DW30	375 Spectra
DWX 60	2.0	11.0	DW30 + DW30	375 Spectra

► Einsatzbereiche DWX Fahrtensegel-Laminat

Bootslänge ft.	Großsegel	No. 3	No. 2	No. 1
40 – 45	DWX 20	DWX 30	DWX 20	DWX 20
46 – 50	DWX 30	DWX 30	DWX 30	DWX 20
51 – 55	DWX 30	DWX 30	DWX 30	DWX 20
56 – 60	DWX 40	DWX 40	DWX 30	DWX 30
61 – 70	DWX 40	DWX 40	DWX 30	DWX 30
70 – 80	DWX 50	DWX 50	DWX 40	DWX 30
80 – 90	DWX 60	DWX 60	DWX 50	DWX 40

Klicken Sie hier für weitere Informationen.



Go the extra mile!