

# onyx

SICEN



*DCX onyx – Precision in black –  
Beeindruckende Dehnungswerte in Kombination  
mit Langlebigkeit und elegantem Look*

Sie sind auf der Suche nach einem besonders dehnungsarmen Material, welches den Strapazen eines langen Segeltörns gewachsen ist und trotzdem diesen eleganten dunklen Look hat. Dann sollten Sie sich unser DCX onyx unbedingt näher ansehen. Es wurde mit dem klaren Ziel entwickelt, ein extrem haltbares und gleichzeitig leistungsfähiges Material zu produzieren. Natürlich wissen wir bei Dimension-Polyant, dass es neben den Dehnungs- und Langlebigkeitseigenschaften auch sehr wichtig ist, Ihnen ein Material zur Verfügung zu stellen, welches auch dauerhaft das Reffen und Einrollen mit Leichtigkeit übersteht.

DCX ist ein Sandwichlaminat, in der ein X-PLY® zwischen zwei Polyester Gittergeweben liegt, die auf ihren Außenseiten durch ein spezielles Taftgewebe geglättet und abgeschlossen werden. Diese Kombination ergibt eine beeindruckende Dehnungsfestigkeit gepaart mit Robustheit gegen mechanische Einflüsse wie Scheuern und Reißen. Zusätzlich ist DCX mit unserer bewährten UVM®-Ausrüstung behandelt, die weitere Annehmlichkeiten mit sich bringt: Schutz vor UV-Strahlung und Schimmel.

The leading sailcloth manufacturer. Innovation since 1966  
[dimension-polyant.com](http://dimension-polyant.com)

 *dimension  
polyant*

Bootslänge	Anwendung	Qualität
26 - 30 Fuß	Großsegel	DCX-L
	#1	DCX-SL
	#2	DCX-L
	#3	DCX-L
31 - 35 Fuß	Großsegel	DCX-M
	#1	DCX-L
	#2	DCX-L
	#3	DCX-M
36 - 40 Fuß	Großsegel	DCX-M
	#1	DCX-L
	#2	DCX-L
	#3	DCX-M
41 - 45 Fuß	Großsegel	DCX-H
	#1	DCX-M
	#2	DCX-M
	#3	DCX-H
46 - 48 Fuß	Großsegel	DCX-H+
	#1	DCX-H
	#2	DCX-H
	#3	DCX-H+
48 - 50 Fuß	Großsegel	-
	#1	DCX-H+
	#2	DCX-H+
	#3	-



#### ALLGEMEINER HINWEIS

Alle Empfehlungen basieren auf unserer weltweiten Erfahrung über Segeltuchempfehlungen. Bitte beachten Sie, dass alle Empfehlungen aber nur als Richtlinie betrachtet werden sollten. Sie sollten bei Ihrer endgültigen Entscheidung berücksichtigen, unter welchen Wetter- und Windverhältnissen gesegelt wird. Weder Dimension-Polyant noch einer unserer Vertragspartner kann für Schäden, mittelbar oder unmittelbar, aufgrund dieser Empfehlungen verantwortlich gemacht werden.

#### HÖCHSTE QUALITÄT VON ANFANG AN

Dimension-Polyant setzt ausschließlich hochfeste Qualitätsgarne, speziell für uns entwickelte Chemikalien sowie Premium Folien von qualifizierten Lieferanten ein.

#### EIGENE PRODUKTION

Dimension-Polyant ist weltweit der einzige Hersteller hochwertiger Segeltuche mit eigener Produktion. Da wir ausschließlich Segeltuche herstellen, haben wir hierfür einen speziell ausgerichteten Maschinenpark für das Weben, Ausrüsten und Laminieren.

#### STÄNDIGE INNOVATION

Dimension-Polyant hat ein sehr engagiertes R&D Team, hochmoderne Produktionsstätten und ist eine bevorzugte Adresse zur Präsentation neuer Fasern, Chemikalien und Komponenten. Zusammen mit deutscher und amerikanischer Fertigungspräzision gibt uns das die Plattform für trendsetzende Entwicklungen.

#### Globale Präsenz

Unser weltweites Netzwerk für Vertrieb und technischen Support macht Dimension-Polyant zum idealen Partner für Ihren Segelmacher.

