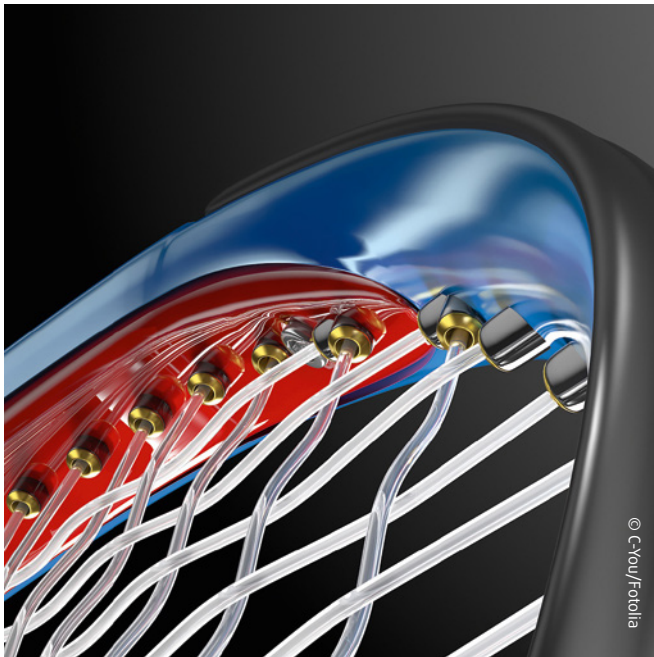


Tennissaiten



Perlon[®] – The Filament Company

Perlon[®] – The Filament Company – ist eine innovative und globale Unternehmensgruppe, die sich auf die Herstellung von synthetischen Filamenten spezialisiert hat. Die gemeinsame Perlon Gruppe erwirtschaftet mit über 850 Mitarbeitern und einer Kapazität von über 20.000 Tonnen einen jährlichen Umsatz von rund 135 Mio. Euro. Wir produzieren an Standorten in Deutschland, den USA und in China.

Durch unsere technische Expertise und unsere Innovationskraft entwickeln wir Produkte von exzellenter Qualität für unsere Kunden. Das umfassende Produktportfolio basiert auf einer Vielzahl von Rohstoffen. Diese werden entsprechend der beabsichtigten Anwendung modifiziert und zu anwendungsspezifischen Filamenten hoher Qualität verarbeitet. Die gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte setzt weltweit Maßstäbe.

Spiel, Satz und Sieg!

Monofile Tennissaiten bestehen aus einem einzelnen Kunststofffilament, meistens aus Polyester. Verglichen mit Saiten aus früheren Zeiten wurde unter anderem die Elastizität erhöht, um ein armschonendes Spiel zu fördern.

Diese monofile Schlägersaiten haben im Vergleich zu Naturdarmsaiten einen geringeren Spannungsverlust und überzeugen durch einen attraktiven Preis.

Perlon[®] ist Ihr kompetenter Partner bei der Entwicklung von Tennissaiten mit mehr als 30 Jahren Erfahrung.

Unsere Saiten werden unter weltbekannten Marken vertrieben und von zahlreichen Weltranglistenspielern verwendet.

Unseren Partnern bieten wir exklusiv eine auf ihren Bedarf zugeschnittene Saitenentwicklung an. Wir können auf verschiedenste Polymere wie Polyester, Polyamide und andere Co-Polymere zugreifen und so die gewünschten Eigenschaften erzeugen. Auch die Produktionsparameter werden so eingestellt, dass ein für Sie optimales Ergebnis erreicht wird.

Das Produktionsprogramm umfasst sowohl runde als auch profilierte Querschnitte. Auch spezielle Oberflächenstrukturen sind möglich.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Maßgeschneiderte Saiten in Top-Qualität
- Exklusivität auf gemeinsame Entwicklungen
- Top-Referenzen im Markt
- Spannungsstabilität und Power
- Verschiedene Polymere verfügbar
- Biko-Monofilamente in Side-by-Side-Technologie
- Verschiedene Farben und Profile verfügbar
- Made in Germany

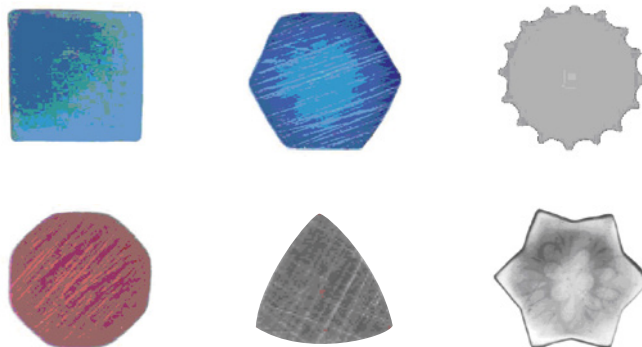
Technische Spezifikationen

Technische Parameter	Einheit	Variationen
Durchmesser	mm	1.150 – 1.350
Bruchkraft	kg	40 – 70

Handfeste Vorteile durch spezielle Profile oder Oberflächenstrukturen:

- Verbesserte Ballkontrolle
- Erhöhter Spin
- Optimierung Snap Back
- Hervorragende Ballbeschleunigung

Produktbeispiele



Profil-Querschnitt

Markenzugehörige Produkttypen: 988T*, T672, T627

Diese Produktinformation wurde nach bestem Wissen und mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Je nach Durchmesser und Fertigungstechnik können die technischen Parameter und das Verhalten des Monofilaments abweichen.