



Coats Astra

Coats Astra ist ein hochwertiges Polyesterfasergarn (SSP) mit einer deutlich besseren Vernähbarkeit im Vergleich zu herkömmlichen Polyesterfasergarnen.

Ein außergewöhnliches und kostengünstiges Nähgarn mit einer guten Vernähbarkeit.

Astra ist aus 100 % Polyester hergestellt und erfüllt die höchsten Umwelt- und Sicherheitsstandards.



Haupteinsatzgebiete:

- Maschenwaren
- Webwaren
- Shirts und Blusen
- Jacken
- Kinderbekleidung
- Kleider
- Berufsbekleidung
- Denim
- Unterwäsche

Warum ist Astra eine gute Wahl?

- Mit Astra werden haltbare, langlebige Nähte erzielt, die eine ansprechende Nahtoptik während der gesamten Lebensdauer des Produkts bieten.
- Bekleidungshersteller bevorzugen Astra aufgrund der geringen Maschinenstillstände, der höheren Produktivität und gleichmässiger Vernähbarkeit im Vergleich zu herkömmlichen SSP Garnen.
- Geringe Fehlerquote und zuverlässige Qualität, überall verfügbar.
- Die Produkte aus dem Astra Sortiment für spezielle Anwendungen verfügen über zusätzliche Eigenschaften wie z.B.: Astra Robuste, Astra WF und Astra Quilt.
- Zuverlässiges und verantwortungsvolles, weltweites Unternehmen mit sauberen und effizienten Produktionsprozessen.
- Ständig und weltweit aktiv, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren.
- Hohe Farbechtheit.
- Zertifiziert nach Öko-Tex Standard 100, Klasse I, der höchsten Klasse, die auch die Anforderungen für Baby- und Kinderbekleidung abdeckt.
- Erfüllt die Anforderungen der Coats Restricted Substance List.

Technischer Service

Unser Expertenteam bietet innovative Lösungen weltweit.

POLYESTER-
FASERGARN

Produktinformation





Coats Astra

Feine Stärken

| Artikel | Tex | Ticket | Länge | Reißfestigkeit cN | Dehnung % Min - Max | Nadelstärke Metrisch |
|----------|-----|--------|-------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| 8754 180 | 18 | 180 | 5000m | 660 | 13 - 20 | 65 - 75 |
| 8754 150 | 21 | 150 | 5000m | 790 | 13 - 20 | 65 - 75 |
| 8754 140 | 21 | 140 | 5000m | 720 | 13 - 20 | 75 - 90 |
| 8754 120 | 27 | 120 | 5000m | 990 | 13 - 20 | 75 - 90 |
| 8754 110 | 27 | 110 | 5000m | 990 | 13 - 20 | 75 - 90 |
| 8754 100 | 27 | 100 | 5000m | 1010 | 13 - 20 | 75 - 90 |
| 8754 090 | 30 | 90 | 5000m | 1260 | 13 - 20 | 75 - 90 |
| 8754 080 | 40 | 80 | 5000m | 1410 | 13 - 20 | 75 - 90 |

* Standardaufmachung bei Astra für feine Stärken ist 5000 m. Die größere Aufmachung ist 10,000 m. Verwenden Sie bitte Artikel Code 8756 anstelle von 8754. Einige Märkte haben alternative Standardlängen; verwenden Sie 8740 für 4000 m und 8758 für 3000 m.

Mittlere Stärken

| Artikel | Tex | Ticket | Länge | Reißfestigkeit cN | Dehnung % Min - Max | Nadelstärke Metrisch |
|----------|-----|--------|-------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| 8754 075 | 40 | 75 | 5000m | 1500 | 13 - 20 | 90 - 110 |
| 8754 050 | 60 | 50 | 5000m | 2200 | 13 - 20 | 100 - 120 |
| 8758 030 | 80 | 30 | 3000m | 3180 | 15 - 22 | 110 - 130 |

Einige Märkte haben alternative Standardlängen; Verwenden Sie bitte 8754 für 5000 m, 8758 für 3000 m und 8710 für 1000 m.

Grobe Stärken

| Artikel | Tex | Ticket | Länge | Reißfestigkeit cN | Dehnung % Min - Max | Nadelstärke Metrisch |
|----------|-----|--------|-------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| 8720 025 | 105 | 25 | 2000m | 4250 | 15 - 22 | 120 - 140 |
| 8720 024 | 120 | 24 | 2000m | 4270 | 15 - 22 | 120 - 140 |
| 8720 020 | 150 | 20 | 2000m | 5560 | 15 - 22 | 120 - 140 |
| 8710 018 | 180 | 18 | 1000m | 5760 | 15 - 22 | 130 - 160 |
| 8710 015 | 200 | 15 | 1000m | 7410 | 15 - 22 | 130 - 160 |
| 8710 010 | 240 | 10 | 1000m | 8240 | 15 - 22 | 160 - 200 |

Einige Märkte haben alternative Standardlängen; Verwenden Sie bitte 8720 für 2000 m und 8710 für 1000 m.

Textilpflegekennzeichnung



Astra für spezielle Anwendungen

Um die Produktpalette von Astra zu ergänzen, haben wir hier auch eine Auswahl an speziellen Nähgarnen im Angebot. Jedes von ihnen verbindet die herausragenden Eigenschaften von Astra mit den zusätzlichen spezifischen Eigenschaften für die Endanwendung.

| Produktname | Beschreibung |
|---------------------|--|
| Astra Rugged | Bleichecht bei starker Beanspruchung durch Industriegewaschen oder bei Denim-Behandlungen |
| Astra WF | Waschecht durch spezielle extrem waschechte Farbstoffe. Für Zier- und Kontrastnähte auf hellen Stoffen |
| Astra Quilt | Speziell entwickelt für multidirektionale Steppprozesse bei hohen Geschwindigkeiten |

Spezielle Astra Artikel sind in der Regel in einer Auswahl von Stärken erhältlich. Die technischen Informationen weichen in einigen Fällen von den Angaben aus der obigen Auflistung ab.

Wenn Sie einen qualitativ erstklassigen Umspinnungszwirn aus 100 % Polyester suchen, der von namhaften Markenherstellern weltweit verwendet wird, ist Coats Epic genau richtig:

<http://www.coatsindustrial.com/de/epic>

Da die Bedingungen und die Anwendungsgebiete bei der Verarbeitung von Nähfäden sehr unterschiedlich sein können, empfiehlt es sich für den Kunden/Verwender, im Vorfeld durch entsprechende Versuche sicherzustellen, dass der Nähfaden den gewünschten Anforderungen entspricht und für das jeweilige Einsatzgebiet geeignet ist. Coats übernimmt keine Haftung für ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung oder Anwendung von Produkten.

Die oben aufgeführten technischen Informationen basieren auf aktuellen Durchschnittswerten und sollten nur als Anhaltswert gesehen werden. Coats übernimmt keine Haftung für die Genauigkeit und Richtigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen.

Die Produktdatenblätter werden von Zeit zu Zeit aktualisiert, bitte stellen Sie sicher, dass Ihnen die aktuellste Veröffentlichung vorliegt. Gerne beraten wir unsere Kunden über individuelle Anwendungen auf Anfrage; Für Fragen und Anliegen können Sie sich jederzeit gerne mit uns in Verbindung setzen.

