

DER STOFF, DER ES IN SICH HAT

Geprüfte Sicherheit: Die Marke Trevira CS steht für permanent schwer entflammable Textilien, in denen Fasern und Garnen von Trevira und weiterverarbeitenden Garnherstellern zum Einsatz kommen. Das Besondere an ihnen ist, dass sie die wichtigen internationalen Brandschutznormen erfüllen und dabei ohne chemische Ausrüstung auskommen. Alle Stoffe, die das Markenzeichen Trevira CS tragen, sind durch Trevira auf ihre Schwerentflammbarkeit geprüft. Nach einer bestandenen Brennprüfung bekommen die Stoffe eine Markenfreigabe und dürfen unter dem Markennamen Trevira CS in Umlauf gebracht werden.



TREVIRA CS eco – SAFE AND SUSTAINABLE

Flächenmarke für schwer entflammable Textilien:

- Mit einem Anteil von mindestens 50 % Recyclingmaterial
- Bei Einsatz von recyceltem Fasergarn ggf. Beimischung von flammhemmenden Trevira Garnen (Virgin) möglich
- GRS-Zertifizierung / -Label möglich

Die Eigenschaften der Schwerentflammbarkeit und der Nachhaltigkeit kommen in der Marke Trevira CS eco zusammen. Hier stellt Trevira Produkte zur Verfügung, die mit unterschiedlichen Recyclingverfahren hergestellt werden. Die flammhemmenden Filamentgarne basieren auf der Verwendung von recycelten PET-Flaschen und enthalten einen Anteil von 50 % Recyclingmaterial (Post-Consumer). Bei der Herstellung recycelter Fasern nutzt Trevira zusätzlich die Möglichkeit, über eine Agglomerationsanlage wiederverwertbare Wertstoffe aus der Produktion aufzubereiten, die nach ihrer Weiterverarbeitung den Originalprodukten weder in Qualität noch in Performance nachstehen. Die daraus hergestellten Fasergarne bestehen zu 100 % aus recyceltem Material (Pre-Consumer).



Sicherheit

- Inhärente, permanente Schwerentflammbarkeit durch gezielte Modifikation des Polyester-moleküls, die selbst durch Gebrauch, Wäsche oder Alterung nicht verloren geht
- Permanent schwer entflammbar ohne zusätzliche Ausrüstungsmittel oder -prozesse
- Kein Nachglimmen
- Nur sehr geringe Rauchgasentwicklung im Brandfall
- Erfüllung der wichtigen internationalen Brandschutznormen
 - z. B. DIN 4102 Teil 1/B1; EN 13501-1/B-s1, d0; NF P 92503-507/M1; EN 13772 + EN 13773/1
- Sicher durch Markenprüfung & Markenfreigaben
- Recycelte schwer entflammbare Trevira Fasern und Filamentgarne sind GRS-zertifiziert
 - erfüllen Voraussetzungen für GRS Zertifizierung des Textils
- Schwer entflammbare Trevira Fasern und Filamentgarne sind nach STANDARD 100 by OEKO-TEX®, Anhang 6, Produktklasse I zertifiziert (höchste Einstufung – auch für Babyartikel geeignet)
 - erfüllen Voraussetzungen für Zertifizierung des Textils

Komfort

- Pflegeleicht, knitterarm und maßstabil
- Hohe Farbbrillanz und Lichtechtheit
- Hohe Scheuerfestigkeit
- Hautverträglich
- Perfekter Sitzkomfort bei Polsterstoffen durch hohe Atmungsaktivität
- Kurze Waschzyklen bei niedrigen Temperaturen
 - Einsparung von Wasser, Waschmittel und Energie

Einsatzbereiche & Service

- Breite Produktauswahl, viele Einsatzmöglichkeiten
 - Vorhänge, Gardinen, Möbelstoffe, Wandbespannungen, innenliegender Sonnenschutz
- Innovative Produkte durch ständige Weiterentwicklung der Trevira Faser- und Filamenttypen
- Gleichmäßig hohes Qualitätsniveau durch ständige Markenkontrolle von Trevira
- Außerhalb des Objektgeschäftes auch ideal für den privaten Einsatzbereich