

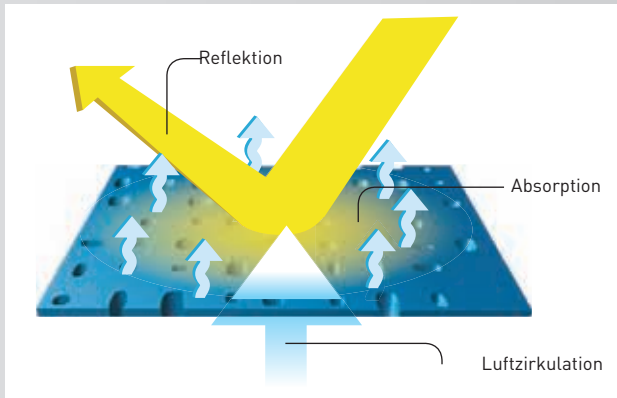


BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Schützt vor Wärme
- UV- und witterungsbeständig
- Breitware sorgt für nahtlose Konfektion
- Pflegeleicht
- Leicht, beständig, 100 % recycelfähig

ANWENDUNGEN

- Außenmarkisen für Balkone und Terrassen:
 - > in öffentlichen und privaten Wohnanlagen
 - > in Geschäften und Krankenhäusern
- Beschattungen
- Pergolen
- Kleine Beschattungsstrukturen



Kein Treibhauseffekt

Positive Energie- und Umweltbilanz

Soltis 96:

- sorgt für Wärmedämmung und lässt die Wärme durch Mikroperforierungen entweichen,
- reguliert den Temperaturanstieg in den sonnenbestrahlten Räumen,
- hält bis zu 95% der auftreffenden UVA- und UVB-Strahlen zurück.

Eine Klimatisierung der Räume wird nahezu überflüssig, die erzielten Energieeinsparungen sind beträchtlich.



Freie Sicht, somit kein Eingeschlossenheitsgefühl

Optimaler Sichtkomfort

Durch den mikrobelüfteten Aufbau von Soltis 96 kommt man in den vollen Genuß des natürlichen Lichts ohne Blendwirkung.

Dank einer maximalen Breite von 2,67 m können Markisen gefertigt werden, ohne sichtbare Konfektionsnähte. Hierdurch erhält man:

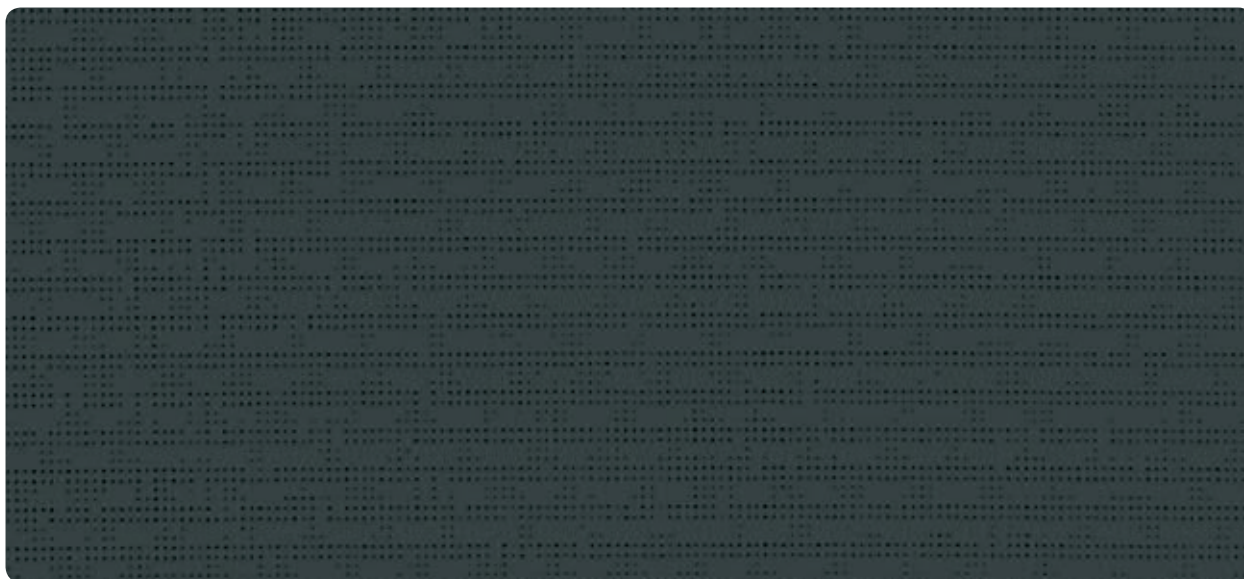
- eine aussergewöhnliche Sicht nach draußen,
- ein besseres Erscheinungsbild.



Soltis 96: Lichtdurchlässigkeit und einmalige Transparenz

Nachhaltige Ästhetik

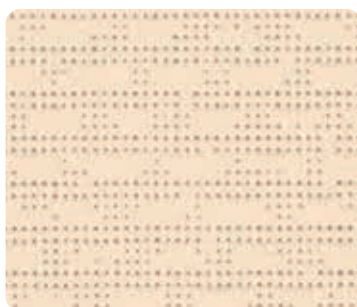
- Soltis 96 unterscheidet sich von seinen Konkurrenzprodukten durch seine einmalige Transparenz, die ihm eine unvergleichliche zeitgenössische Dimension verleiht.
- Soltis 96 sorgt für eine dauerhafte Ästhetik der Bauwerke durch:
 - > eine anspruchsvolle Auswahl von qualitativ hochwertigen Pigmenten für eine dauerhafte UV-Beständigkeit der Farben,
 - > seine glatte Oberfläche auf der sich keine Schmutzpartikel festsetzen und so pflegeleichter sind.



96-2047*



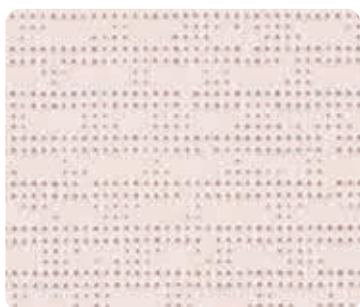
96-8102*



96-8341



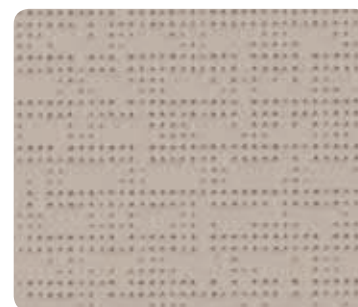
96-8861*



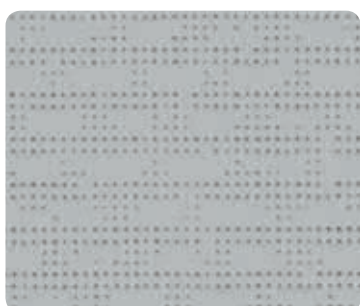
96-2001



96-1103*



96-2135



96-2171*



96-2047*



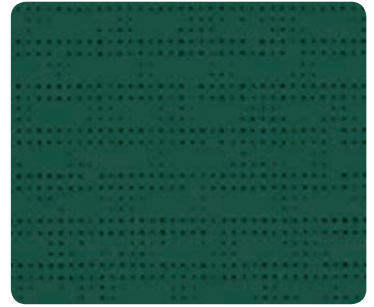
96-8450



96-1013



96-8255



96-8056



96-2161

Soltis 96 & W96: eine komplette Lösung

Soltis W96 ist die wasserdichte Version unseres Produkts Soltis 96 und eignet sich hervorragend für Projekte mit verstärkten Anforderungen an Wetterunbilden.



W96-8102



W96-1103



W96-8861







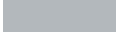








W96-2171



W96-2047

Sonnenschutz- und Lichteigenschaften (nach EN 14501)

| | Referenzen | TS | RS | AS | TV n-h | TV n-n |
|--|------------|----|----|----|--------|--------|
|  | 96-1013 | 16 | 59 | 25 | 12 | 4 |
|  | 96-1103 | 21 | 64 | 15 | 18 | 4 |
|  | 96-2001 | 17 | 64 | 19 | 13 | 3 |
|  | 96-2047 | 5 | 8 | 87 | 4 | 4 |
|  | 96-2135 | 16 | 55 | 29 | 7 | 3 |
|  | 96-2161 | 12 | 30 | 58 | 4 | 4 |
|  | 96-2171 | 12 | 51 | 37 | 6 | 4 |

| | Referenzen | TS | RS | AS | TV n-h | TV n-n |
|---|------------|----|----|----|--------|--------|
|  | 96-8056 | 9 | 22 | 69 | 4 | 4 |
|  | 96-8102 | 21 | 70 | 9 | 19 | 5 |
|  | 96-8255 | 17 | 37 | 46 | 5 | 4 |
|  | 96-8341 | 19 | 63 | 18 | 16 | 4 |
|  | 96-8450 | 4 | 7 | 89 | 4 | 3 |
|  | 96-8861 | 17 | 60 | 23 | 11 | 4 |

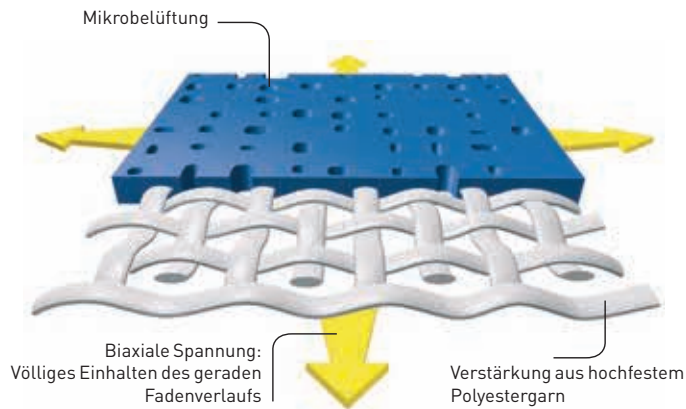
TS: Strahlungstransmission in %
RS: Strahlungsreflektion in %
AS: Strahlungsabsorption in %
TS + RS + AS = 100 % der einfallenden Energie

TVn-h: Transmission von sichtbarem Licht normal-hemisphärisch in %
TVn-n: Transmission von sichtbarem Licht normal-normal in %

Exklusive Précontraint Serge Ferrari®-Technologie



Bei der weltweit patentierten Précontraint Technologie von Serge Ferrari® wird der Verbundstoff während des gesamten Herstellungsprozesses unter Spannung gesetzt.



Eigenschaften

- Außergewöhnliche Flächenstabilität
- Nachhaltige mechanische Festigkeit
- Eine höhere Beschichtungsdicke über dem Fadenrücken
- Außerordentliche Planheit

Vorteile*

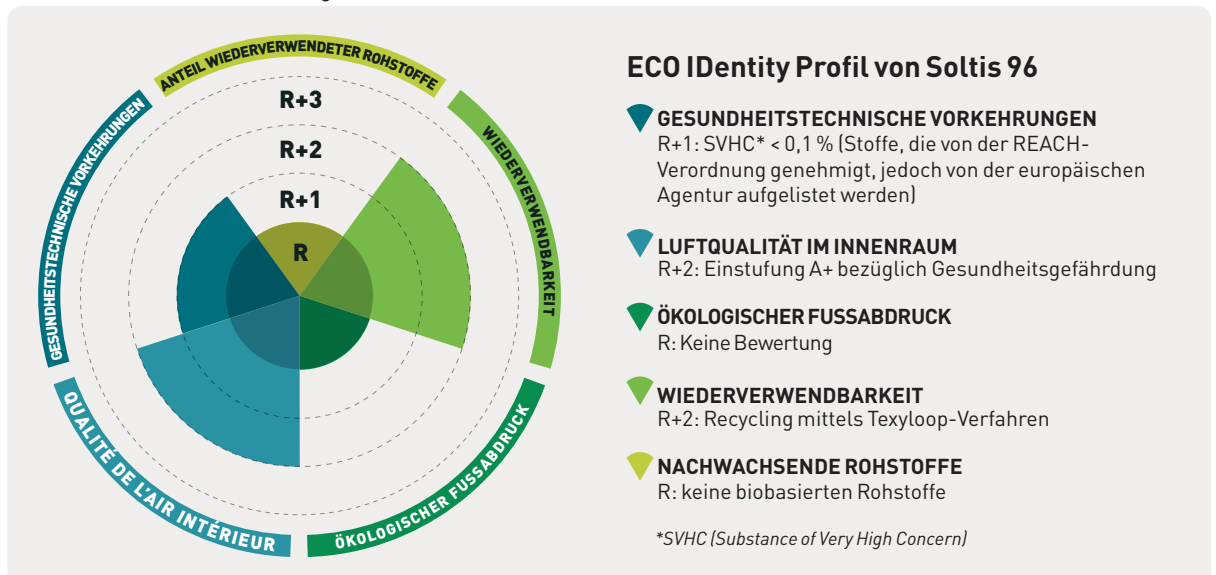
- **Verformt sich weder bei Verarbeitung noch bei seiner Benutzung**
- **Verzieht sich nicht, zerreißt nicht**
- **Hohe Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanischer Festigkeit**
- **Geringe Gesamtdicke**
- **Glatte Oberfläche, pflegeleicht**
- **Geringer Platzbedarf, leichtes Aufwickeln**

*beobachtete Vorteile im normalen Gebrauch des Produkts

ECO IDentity, gesundheits- und umwelttechnische Leistungsmerkmale

Serge Ferrari bewertet die gesundheits- und umwelttechnischen Leistungsmerkmale seiner Verbundmaterialien anhand von 5 Indikatoren. Das Niveau "R" steht für die geltenden Vorschriften bzw. das Grundangebot bei fehlenden ordnungsgemäßen Anforderungen. Die höheren Niveaus stehen für die freiwilligen Fortschritte, die über die geltenden Vorschriften hinausgehen.

Für nähere Informationen: fragen sie uns.



ECO Identity ist mit der Norm ISO 14021 bezüglich der umweltbezogenen Produktinformation konform:

- genau
- prüfbar
- relevant
- nicht täuschend

| Technische Daten | Soltis 96 | Normen |
|--|----------------------|---------------|
| Gewicht | 400 g/m ² | EN ISO 2286-2 |
| Dicke | 0.45 mm | |
| Breite | 267 cm | |
| Rollenlänge | | |
| Standardformat Stücklängen | 40 lfm | |
| Physikalische Eigenschaften | | |
| Reißkraft (Kette/Schuß) | 220/220 daN/ 5 cm | EN ISO 1421 |
| Weiterreißkraft (Kette/Schuß) | 30/25 daN | DIN 53.363 |
| Brennverhalten | | |
| Brandklasse | M2 | NFP 92-507 |
| Managementsysteme | | |
| Qualität | | ISO 9001 |
| Zertifizierungen, Labels, Garantien, Recycling | | |



Bei den obenstehenden Daten des technischen Datenblatts handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von +/- 5%. Der Käufer unserer Produkte haftet für ihre Anwendung oder Weiterverarbeitung bei etwaigen Ansprüchen Dritter. Bei ihrem Einsatz und ihrer Anbringung haftet er ebenfalls für die Einhaltung der Normen, fachlichen Regeln und Sicherheitsvorschriften des Bestimmungslandes. Bezüglich der vertraglichen Gewährleistung siehe Garantietext. Die in diesem Dokument angegebenen Werte basieren auf Testergebnissen, die nach dem aktuellsten Stand der Technik durchgeführt wurden, sie sind unverbindlich und sollen unserer Kundschaft den bestmöglichen Einsatz unserer Produkte ermöglichen. Da unsere Produkte Weiterentwicklungen aufgrund von technischem Fortschritt unterliegen, behalten wir uns das Recht vor, ihre technischen Eigenschaften jederzeit zu ändern. Es obliegt dem Käufer unserer Produkte, die Gültigkeit der obenstehenden Angaben zu überprüfen.

TOOLS UND DIENSTLEISTUNGEN

- Kundenspezifisches Simulationstool für die Ermittlung des Wärmedämmverhaltens Ihrer Projekte und der eingesetzten Sonnenschutzanlagen mit Soltis: Wenden Sie sich an Ihre Kontaktperson bei Serge Ferrari
- Tool für die Ermittlung der Energieeinsparungen durch Sonnenschutzanlagen mit Soltis: www.textinergie.org
- Doku- und Fotothek: www.sergeferrari.com

→ Kontakt

- Hauptsitz:
+ 33 (0)4 74 97 41 33
- Ihre lokalen Ansprechpartner:
www.sergeferrari.com

→ TEXYLOOP®

- Die konkrete Recyclinglösung von Serge Ferrari
- Wertvolle Recyclate, kompatibel für vielfältige Anwendungen
- Eine praktizierte Antwort zur Ressourcenschonung

www.texyloop.com