

SOLTIS

88



Serge Ferrari

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Idealer Kompromiss zwischen Wärmeschutz und Sichtkomfort
- Ausgezeichnete Sicht nach Draußen durch die regelmässige Textur
- Flächenstabilität
- leicht, beständig, 100 % recycelfähig

ANWENDUNGEN

- Senkrechtmarkisen
- Innenliegende Rollos
- Fallarmmarkisen
- Screens für Dachfenster



Komfort und Energieeffizienz

Die perfekte Balance für einen verbesserten Komfort

Soltis 88 bietet den idealen Öffnungskoeffizienten für ein ausgeglichenes Verhältnis von:

- Sichtkomfort: Filtert das natürliche Licht ohne es zu verfärben, guter Blendschutz, ohne die Sicht nach Draußen zu behindern
- Wärmekomfort: Filtert die Wärme, um ein Aufheizen im Inneren der Gebäude im Sommer zu begrenzen.



Grosse Breitenabmessungen, ohne sichtbare Konfektionsnähte

Design und Ästhetik

Soltis 88 garantiert:

- eine sehr gleichmässige Textur und Optik, ideal für Anwendungen im Innenbereich
- eine gleichmäßige Transparenz, die die Sicht nach Draußen nicht behindert (kein Verzerren)
- eine farbliche Abstimmung mit den anderen Soltis-Produkten und eine ausgewogene Farbpalette mit 17 Farbtönen.



Langlebig und besonders nachhaltig

Ein nachhaltiges Material

- Sehr hohe Lebensdauer dank der Vorteile der Précontraint-Technologie
- Garantierte Luftqualität durch die Greenguard Gold-Zertifizierung
- Energiewirkungsgrad: Soltis 88 verbessert deutlich die Energieeffizienz des Gebäudes
- Recyclbar: Soltis 88 ist 100 % recycelbar dank des Recyclingverfahrens Texyloop® von Serge Ferrari

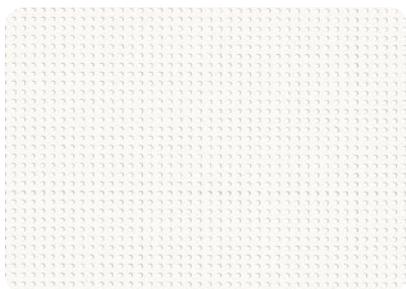
SOLTIS

88



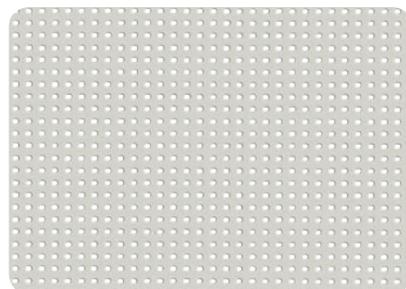
Bronze

↔ ↔ 88-2043



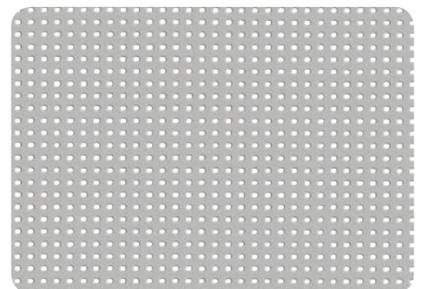
Weiß

↔ ↔ 88-2044



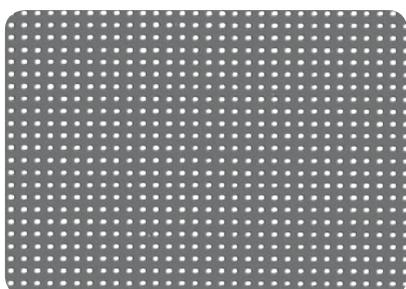
Kieselstein

↔ ↔ 88-2171



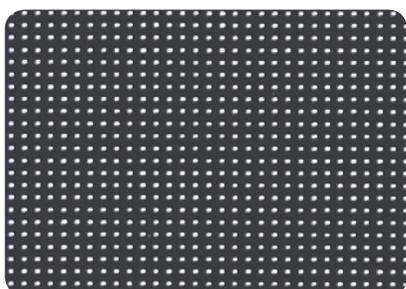
Alu/Alu

↔ ↔ 88-2048



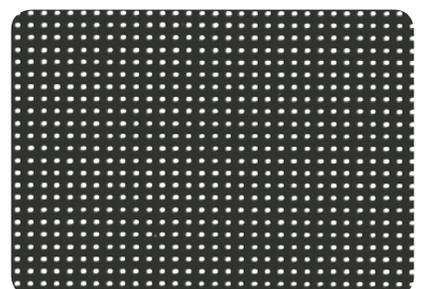
Beton

↔ ↔ 88-2167



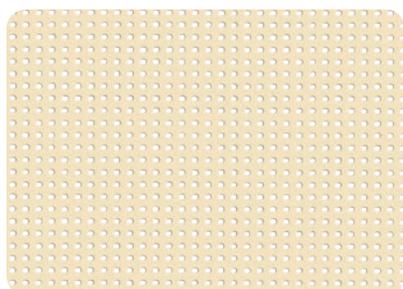
Anthrazit

↔ ↔ 88-2047

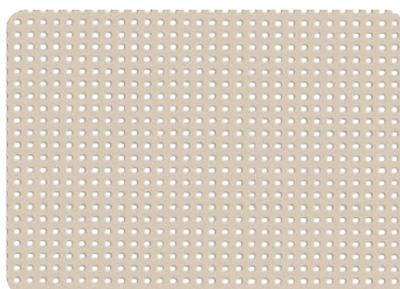


Schwarz

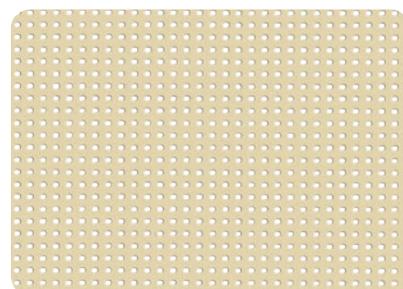
↔ ↔ 88-2053



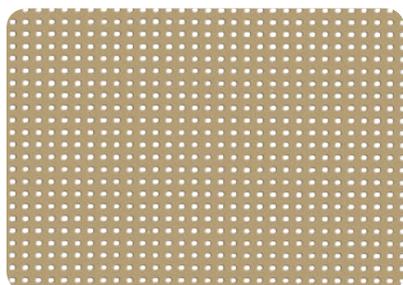
Champagner \tilde{S} \overleftarrow{L} 88-2175



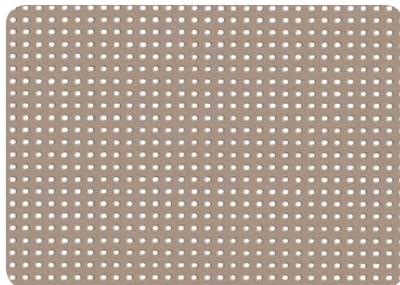
Sandbeige \tilde{S} \overleftarrow{L} 88-2135



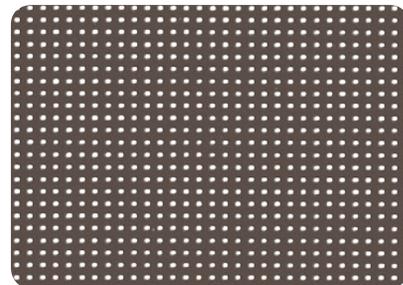
Hanf \tilde{S} \overleftarrow{L} 88-50265



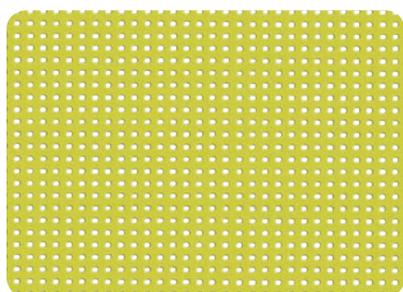
Pfeffer \tilde{S} \overleftarrow{L} 88-2012



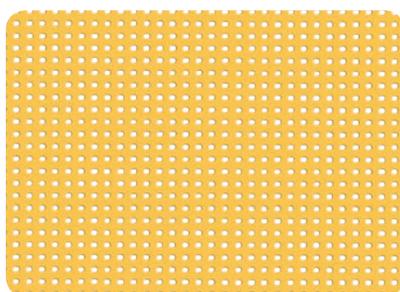
Aschbraun \tilde{S} \overleftarrow{L} 88-50329



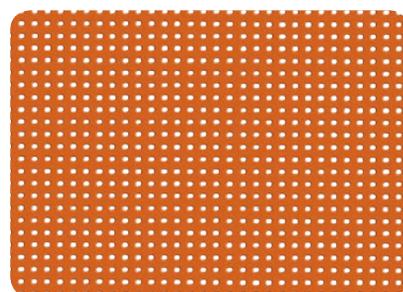
Bronze \tilde{S} \overleftarrow{L} 88-2043



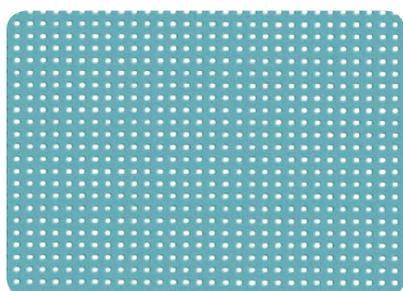
Bambus \tilde{S} 88-50333



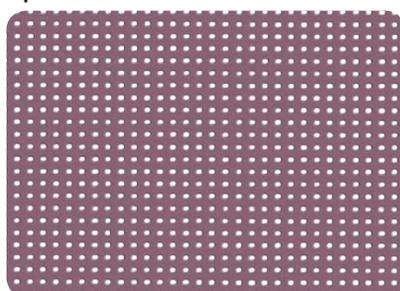
Aprikose \tilde{S} 88-50332



Paprika \tilde{S} 88-50308



Bermudas \tilde{S} 88-50306



Feige \tilde{S} 88-50335

\tilde{S} erhältlich in Breite 177 cm

\overleftarrow{L} erhältlich in Breite 267 cm

Sonnenschutz- und Lichteigenschaften (nach EN 14501)

	Referenzen	TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n	g_{tot}^e	g_{tot}^i	NCS- Farbsystem
	88-2012	12	29	59	10	9	0,13	0,48	S 4010 Y 30 R
	88-2043	9	12	79	8	8	0,13	0,53	-
	88-2044	24	67	9	22	9	0,17	0,35	S 0500 N
	88-2047	9	8	83	9	9	0,13	0,54	-
	88-2048	13	44	43	12	8	0,12	0,43	-
	88-2053	8	6	86	8	8	0,13	0,55	S 8500 N
	88-2135	14	42	44	11	8	0,13	0,43	S 2005 Y 50 R
	88-2167	9	16	75	9	8	0,13	0,52	S 6005 R 80 B
	88-2171	13	38	49	11	9	0,13	0,45	S 2502 B
	88-2175	24	62	14	21	8	0,17	0,37	S 0505 Y 20 R
	88-50265	15	44	41	12	9	0,14	0,43	S 2010 Y 20 R
	88-50306	13	37	50	10	8	0,13	0,45	-
	88-50308	16	33	51	10	8	0,15	0,46	-
	88-50329	10	26	64	9	8	0,12	0,48	-
	88-50332	24	52	24	19	8	0,18	0,40	-
	88-50333	17	33	50	13	9	0,16	0,46	S 2070 G 70 Y
	88-50335	10	17	73	9	9	0,13	0,51	-

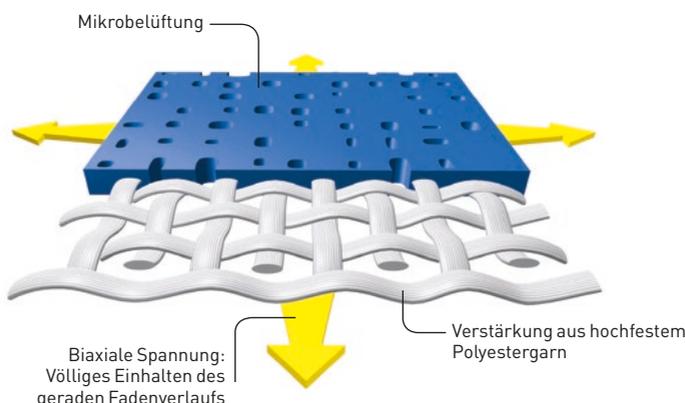
TS: Strahlungstransmission in %
RS: Strahlungsreflektion in %
AS: Strahlungsabsorption in %
TS + RS + AS = 100% der einfallenden Energie
 g_{tot}^e : g-Wert Außenanwendung
 g_{tot}^i : g-Wert Innenanwendung
 Verglasung Typ "C": doppelte Isolierverglasung,
 schwach wärmeleitend auf der Isolierinnenseite
 der zum Raum gewandten Glasscheibe (4 + 16 + 4;
 Argon-Füllung - g=0.59 - U=1.2)

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

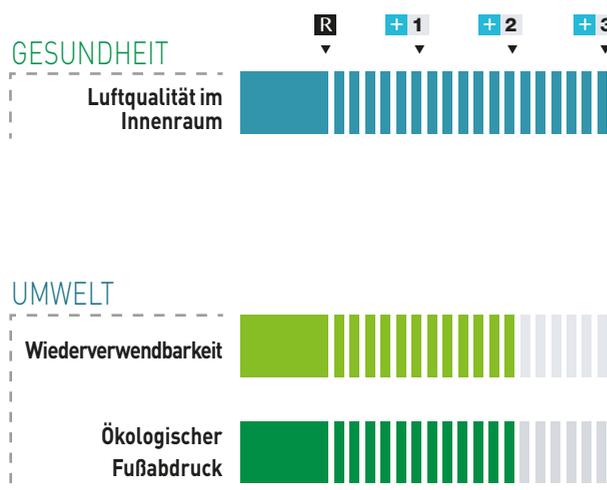
- Außergewöhnliche Flächenstabilität
- Nachhaltige mechanische Festigkeit
- Eine höhere Beschichtungsdicke über dem Fadenrücken
- Außerordentliche Planheit

Vorteile*

- **Verformt sich weder bei der Verarbeitung noch bei der Benutzung.**
- **Keine Ausdehnung, zerreißt nicht**
- **Lange Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanische Festigkeit**
- **Geringe Gesamtdicke**
- **Glatte Oberfläche, pflegeleicht**
- **Geringer Platzbedarf, leichtes Aufwickeln**

*beobachtete Vorteile im normalen Gebrauch des Produkts.

Gesundheits- und umwelttechnische Leistungsmerkmale Soltis 88 geht noch weiter...



Die Verwendung von Soltis 88 im Innen- und Außenbereich der unterschiedlichsten Gebäudetypen hat das F&E-Team von Serge Ferrari dazu veranlasst, besonders auf folgende Kriterien zu achten:

- **Qualität der Innenraumluft:** Soltis 88 ist mit dem Ziel entwickelt worden, eine gesunde Qualität der Innenraumluft zu gewährleisten. Das Niveau R+3 gilt als erreicht durch die Greenguard Gold-Zertifizierung und die sanitäre Etikettierung A+. Soltis 88 erfüllt so die höchsten Anforderungen im Bereich der Qualität der Innenraumluft.
- **Kreislaufwirtschaft:** Soltis 88 ist 100% recycelbar durch das Recyclingverfahren Taxyloop® von Serge Ferrari. Nach Ende der Nutzungsdauer können mit Soltis 88 Rohstoffe der 2. Generation erzeugt werden.
- **Ökologischer Fußabdruck:** Die umweltbelastenden Auswirkungen des Produkts Soltis 88 sind über seinen gesamten Lebenszyklus ermittelt worden, mit dem Ziel seine Integration in die Lastenhefte im Rahmen umweltbewusster Projekte zu erleichtern (HQE, LEED, BREEAM).



Serge Ferrari hält die geltenden Normen und Vorschriften (Niveau « R ») in allen Ländern und Bereichen ein. Das Unternehmen setzt alles daran, nachhaltig zu produzieren und der Zeit einen Schritt voraus zu sein, wenn dies sinnvoll und möglich ist (Niveau « R+ »). R+ entspricht der Norm im Bereich der Umweltkommunikation ISO 14021: **genau, klar überprüfbar, aussagekräftig und nicht irreführend**



Übersicht über die komplette Präsentation des R+ Systems:
www.sergeferrari.com/corporate/r-plus/

Technische Daten	Soltis 88	Normen
Gewicht	360 g/m ²	EN ISO 2286-2
Dicke	0.45 mm	
Breite	177 cm - 267 cm	
Rollenlänge		
Bei Rollenbreite 177 cm	50 lfm	
Bei Rollenbreite 267 cm	40 lfm	
Physikalische Eigenschaften		
Reißkraft (Kette/Schuß)	145/145 daN/ 5 cm	EN ISO 1421
Weiterreißkraft (Kette/Schuß)	14/14 daN	DIN 53.363
Brennverhalten		
Brandklasse	M1/NFP92-507 • Method 1 and 2/NFPA 701 • CSFMT19 • CLASS A/ASTM E84 • CAN ULCS109 • CLASSE 1/EN 13773 • M-1/UNE 23727-90 • BS 7837 • BS 5867 VKF 5.3/SN 198898 • Schwerbrennbar Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 • B1/DIN 4102-1 1530.3/AS/NZS • Group 1/AS NZS 3837 • G1/GOST 30244-94 • CLASSE 1/UNI 9177-87	
Euroklasse	B-s2,d0/EN 13501-1	
Umweltmanagement		
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 Montage haftet er ebenfalls für die Einhaltung der Normen, der fachlichen Regeln und der 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

- Ökobilanz und Pflegeanleitung auf Anfrage erhältlich
- 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

- Firmensitz: + 33 (0)4 74 97 41 33
- Ihr Ansprechpartner vor Ort: www.sergeferrari.com

→ TEXYLOOP®

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