

88

Color, Alu,
LowE, Proof

.....
Neue Produktreihe
.....



Soltis 88

Das perfekt ausbalancierte Gewebe, um die Sonne vollkommen zu genießen

Color, Alu or Proof: Mit diesen Varianten können die Vorteile vom Soltis 88 unter den besten Bedingungen.

88 Color & Alu

bietet den idealen Öffnungsfaktor, um den Blick nach draußen mit natürlichem Licht in vollen Zügen zu genießen. Dabei wird bis zu 95% der Sonneneinstrahlung blockiert.

■ Design und Ästhetik

Der einzige Sonnenschutz, der ein Muster bietet, das so gleichmäßig ist wie ein gewebter Stoff, mit den zusätzlichen Vorteilen der Précontraint®-Technologie: Geringer Platzbedarf, geringes Gewicht, Formstabilität und Widerstandsfähigkeit.

88 Proof

Das ideale Material für Pergola.

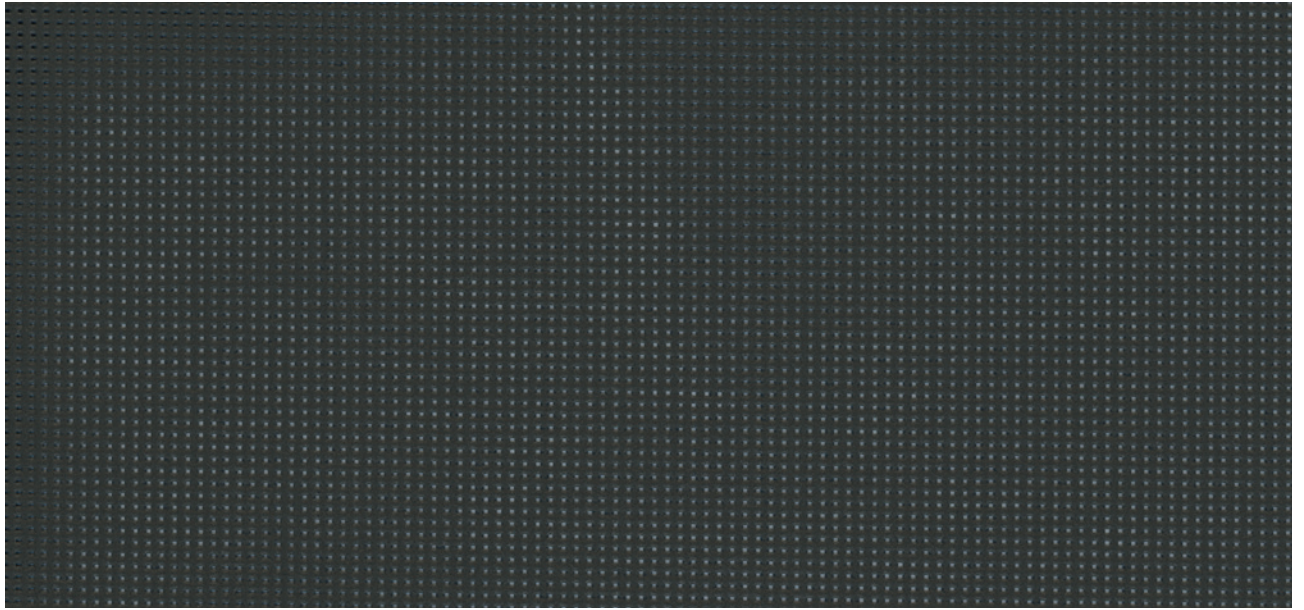
- **Leicht und dünn:** sehr gutes Wickelverhalten
- 100% witterungsbeständig
- Lichtdurchlässigkeit: bis zu 21% natürliche Lichtzufuhr
- Hohe Formstabilität durch die Précontraint® Technologie



**Das perfekt
ausbalancierte
Gewebe, um die Sonne
vollkommen zu
genießen**

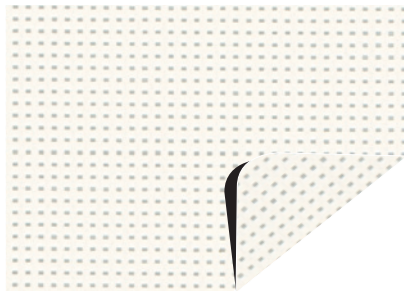
Soltis 88

Color



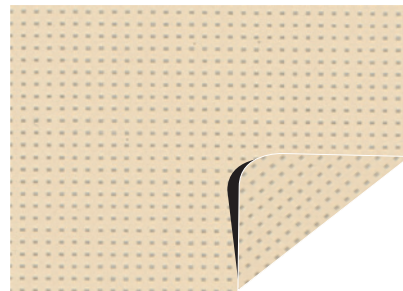
Bronze

88-2043



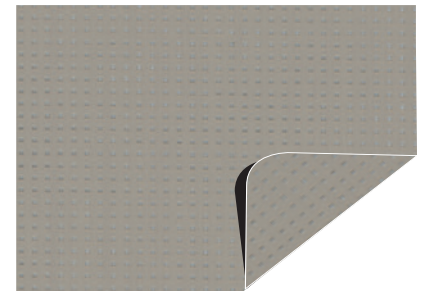
Weiß

88-2044



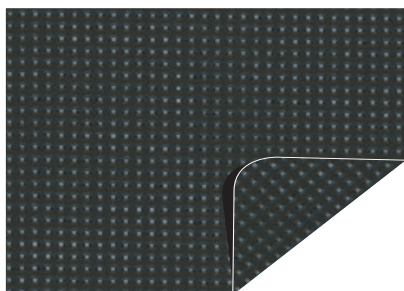
Champagner

88-2175



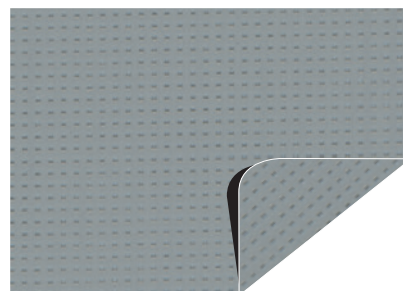
Sandbeige

88-2135



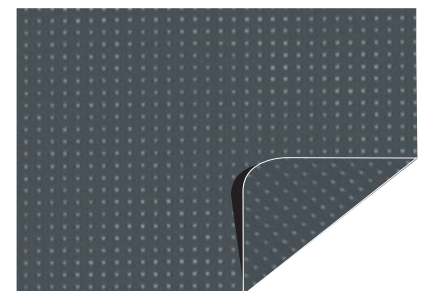
Bronze

88-2043



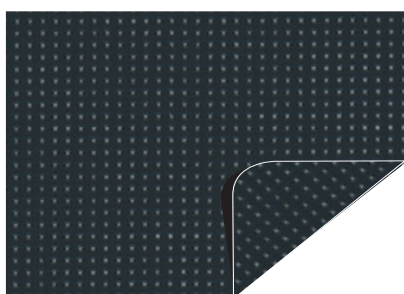
Kieselstein

88-2171



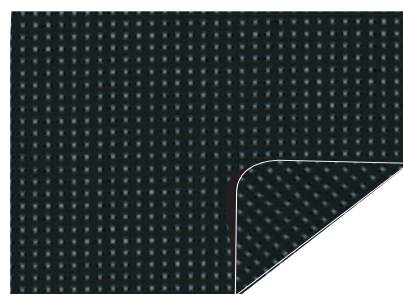
Beton

88-2167



Anthracite

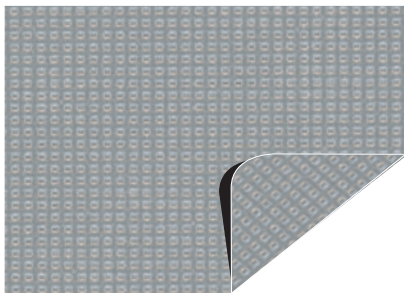
W88-2047



Tiefschwarz

88-51176

Alu



Alu/Alu

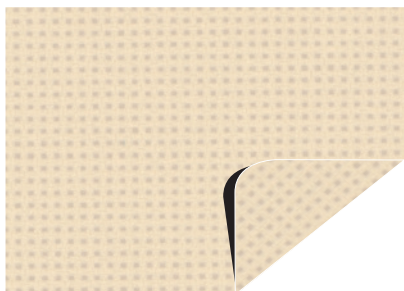
88-2048

Proof



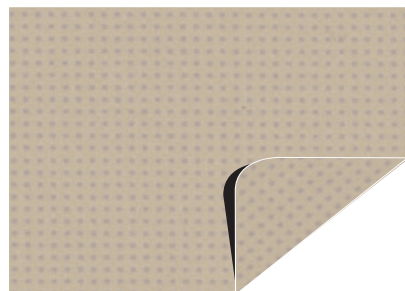
Weiß

W88-8102



Eierschale

W88-1103



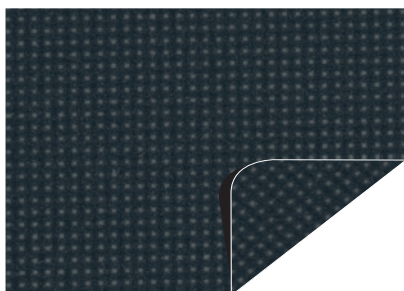
Vanille

W88-8861



Kieselstein

W88-2171



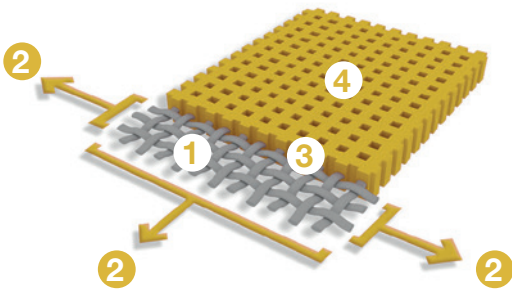
Anthrazit

W88-2047



Exklusive Précontraint® Technologie

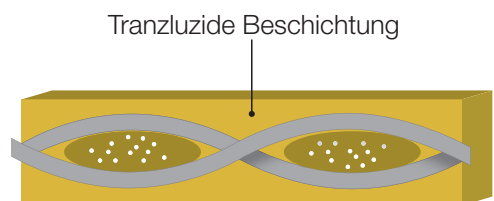
Bei der weltweit patentierten, einzigartigen Précontraint®-Technologie, von Serge Ferrari, wird das Compositmaterial während des gesamten Herstellungsprozesses unter biaxiale Spannung gesetzt. Sie gewährleistet die außergewöhnlichen Leistungen unserer Materialien, die in Bezug auf Flächenstabilität, mechanische Festigkeit, Beschichtungsdicke und Planheit die Marktstandards übertreffen.



1	Flexible Armierung aus robusten PET-Mikrogarnen	Höhere Reiß- und Weiterreißkraft
2	Beschichtung unter biaxialer Spannung (in Kette und Schuss)	Keine Verformung bei der Verarbeitung bzw. der Verwendung
3	Höhere Beschichtung am Fadenrücken und schmutzabweisende Oberflächenbehandlung	Höhere Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanische Beständigkeit
4	Sehr hohe Planheit und geringe Dicke	Glatte, pflegeleichte Oberfläche, geringer Platzbedarf, leichtes Aufwickeln

Tranzluzide Beschichtung

Durch die transluzente Beschichtung, die während des Produktionsprozesses aufgebracht wird, ist das Produkt Soltis 88 Proof während seiner gesamten Lebensdauer 100% wasserdicht. Die Beschichtung verhindert jegliches Delaminationsrisiko und garantiert eine hervorragende UVBeständigkeit.



Soltis 88 Proof

Sonnenschutz- und Lichteigenschaften

(gemäß EN 14501)

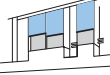









	Breite (cm) 267	TS	RS	AS	TV n-h	g_{tot}^{ISO} *	
Color							
88-2043		•	9	12	79	8	0,07
88-2044		•	24	65	11	22	0,13
88-2047		•	9	8	83	9	0,07
88-2135		•	14	42	44	11	0,08
88-2167		•	9	16	75	9	0,07
88-2171		•	13	38	49	11	0,08
88-2175		•	24	62	14	21	0,12
88-51176		•	9	5	86	9	0,05
Alu							
88-2048		•	13	44	43	12	0,08
Proof							
W88-1103		•	19	64	17	19	0
W88-2047		•	5	10	85	5	0
W88-2171		•	9	45	46	8	0
W88-8102		•	19	70	11	20	0
W88-8861		•	16	60	24	12	0

TS	Strahlungstransmission in %
RS	Strahlungsreflexion in %
AS	Strahlungsabsorption in %
TS + RS + AS	=100 % der einfallenden Energie
TV n-h	Transmission von sichtbarem Licht normal-hemisphärisch in %
A	Die der Sonne zugewandte Aluminiumseite
B	Die der Sonne zugewandte farbige Seite
g_{tot}°	Sonnenschutzfaktor außen

*ISO 52022-3
detailliertes Verfahren

Berücksichtigt die spektralen Solartransmissions und Reflexionswerte der Verglasung und der Sonnenschutzvorrichtung im Rahmen der Berechnung des Gesamtenergiegrads g_{tot} Wertes. Verglasung Typ D: Isolierende Doppelverglasung mit einer geringen Emmissivität auf der Oberseite in Position 2 (4+16+4; mit Argon gefüllt) $g = 0,32 - U = 1,1$.

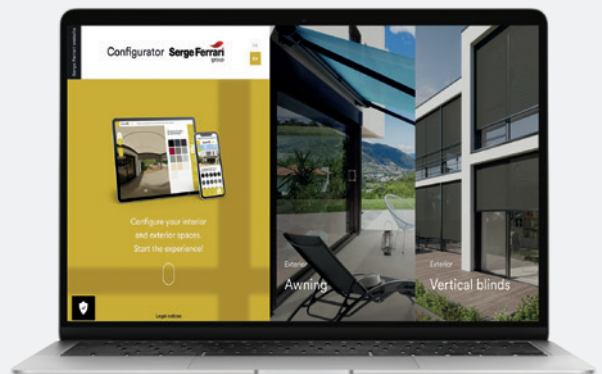
Hauptanwendungen

		Color	Alu	Proof
Außenliegender Sonnenschutz & Outdoor-Living				
	Senkrechtmarkise	✓	✓	
	Fallarmmarkise	✓	✓	✓
	Wintergartenmarkise	✓	✓	
	Freistehende Pergola	✓	✓	
	Aufrollbares Pergoladach	✓	✓	✓
	Faltbare Pergola	✓	✓	✓
	Seitenmarkise	✓	✓	
	Gelenkarmmarkise			✓
	Markisen-Volant	✓	✓	
	Windabschirmung	✓	✓	

**Verlängern Sie das Erlebnis
mit unserem Konfigurator!**



Scannen Sie den QR Code



Soltis 88

	Color	Alu	Proof
Technische Daten			
Öffnungsgrad	8%		0%
Gewicht EN ISO 2286-2	360 g/m ²		520 g/m ²
Dicke	0,45 mm		0,50 mm
Breite	267 cm		267 cm
Rollenlänge			
In Breite 267 cm	40 lfm		40 lfm
Physikalische Eigenschaften			
Reißkraft (Kette/Schuß) EN ISO 1421	140/145 daN/5 cm		140/140 daN/5 cm
Weiterreißkraft (Kette/Schuß) DIN 53.363	14/14 daN		12/12 daN
Wasserdichtigkeit EN ISO 811	-		10.000 mm
Umwelteigenschaften			
CO ₂ -Auswirkung EN 15804 + A1	2,07 kg CO ₂ eq/m ²		3,08 kg CO ₂ eq/m ²
Brennverhalten			
Brandklasse	B1/DIN 4102-1 M1/UNE 23 727-90 Class 1/EN 13773 Class 1/UNI 9177 VKF 5.3/SN 198898 BS 7837 BS 5867-2 Type B Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 NFPA 701 Method 1 & 2 CSFM T19 Class A/ASTM E84 CAN ULC S109 AS/NZS 1530.2 & 3 Group 1/AS/NZS 3837 G1/GOST 30244-94	M2/NF P 92-507 B1/DIN 4102-1 M2/UNE 23 727-90 Class 1/EN 13773 Class 2/UNI 9177 Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A3800-1 NFPA 701 Method 1 & 2 CSFM T19 Class A/ASTM E84 AS/NZS 1530.2 & 3	
Euroklasse EN 13501-1	B-s2,d0		B-s2,d0
Managementsysteme			
Qualität: ISO 9001 • Umwelt: ISO 14001 • Energie: ISO 50001			
Zertifizierungen, Labels, Garantien			
Préconstraint® Technologie 5 Jahre Garantie			     

Tools und Services

Soltissim: Tool zur Bewertung der Energieeinsparungen, die mit Soltis Sonnenschutz erzielt werden können. Kontaktieren Sie Ihren Serge Ferrari Vertreter.

¹ Fasst das CSR-Projekt der Gruppe zusammen, das sich auf den Menschen konzentriert, um wirtschaftliche Leistung und positive Auswirkungen in Einklang zu bringen.

Bei den obenstehenden Daten des technischen Datenblatts handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von +/-10%.

Der Wert der Erderwärmung wurde von der Zertifizierungsgesellschaft Bureau Veritas bestätigt.

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 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.

Die gezeigten Farben und Texturen sind als Hinweis gegeben und können auf Bildschirmen leicht abweichen.