SOLTIS
92

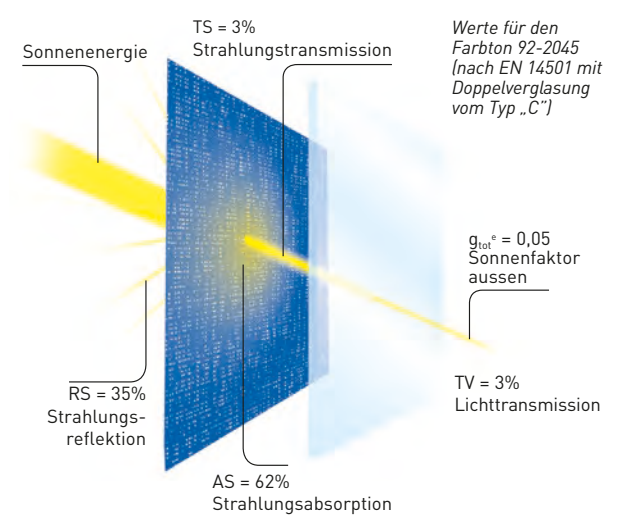
Serge Ferrari

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- hervorragender Wärmeschutz
- Optimaler Sicht- und Lichtkomfort
- exzellente Wetter- und UV-Beständigkeit
- leicht, beständig, 100 % recycelfähig

ANWENDUNGEN

- Fassadenmarkisen
- Markisen für Wintergarten und Glasdächer
- Sonnensegel



Außen angebracht absorbiert und reflektiert Soltis 92 bis zu 97% der Wärme

Ein echtes Wärmeschutzschild

Dank seiner Mikrobelüftung:
- reguliert Soltis 92 die Wärmeeinwirkung der Sonne
- hält Soltis 92 den Treibhauseffekt in Grenzen

Diese unvergleichliche thermische Leistungsfähigkeit reduziert:
- den Gebrauch von Klimaanlagen im Gebäude
- sowie den Gesamtenergiebedarf von Gebäuden

Großzügige Versorgung mit natürlichem Licht für das Wohlbefinden der Bewohner

Beispiellose Transparenz ohne Blendwirkung

Soltis 92 bietet eine breite Wahl an 50 verschiedenen Farbtönen für vielfältige technische und ästhetische Lösungen:
- für eine optimale Anpassung an die Fassadenausrichtung
- für eine angemessene Lichttransmission (TV)
- für einen hohen Sichtkomfort nach draußen
- für das Wohlbefinden der Bewohner

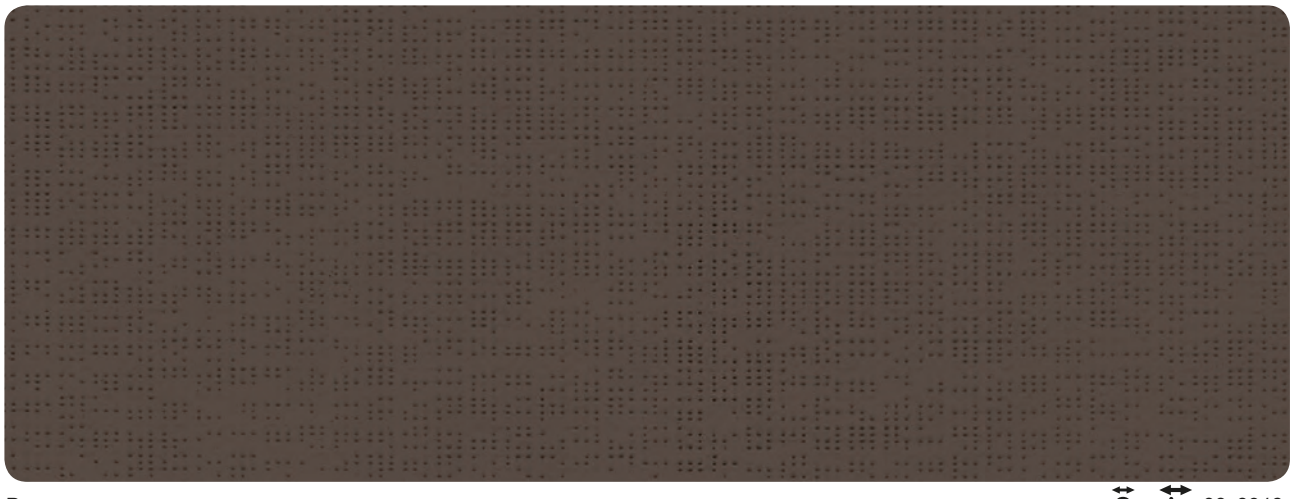
Die Fassaden verkleiden und zum Leben erwecken

Kreation von Farbharmonien

- abgestimmte Farbtöne innerhalb der Serge Ferrari Kollektionen
- Perfekte Farbharmonie zwischen Markisen Textilfassade und Sonnensegel
- Allianz von Leistung und Ästhetik

SOLTIS 92

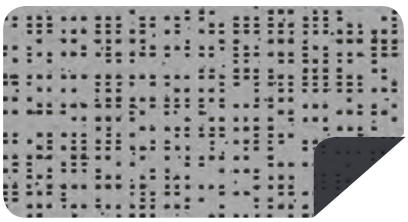
Die in dieser Datei gezeigten Farben und Strukturen der Gewebe sind nur rein informativ.



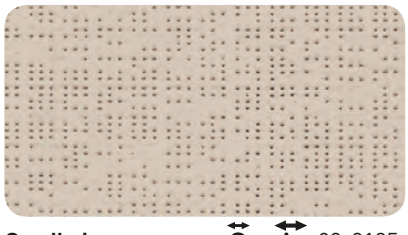
Bronze S L 92-2043

Weiß S L 92-2044

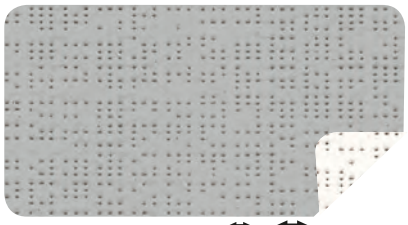
Kieselstein S L 92-2171



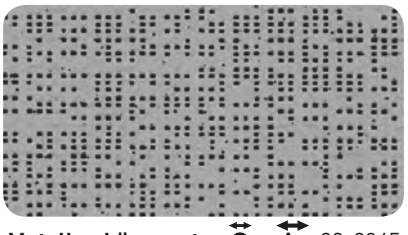
Alu/Anthrazit S 92-2068



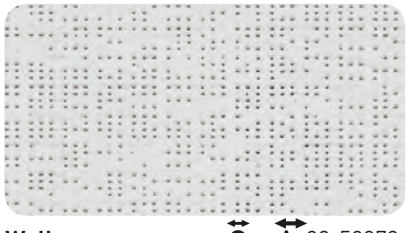
Sandbeige S L 92-2135



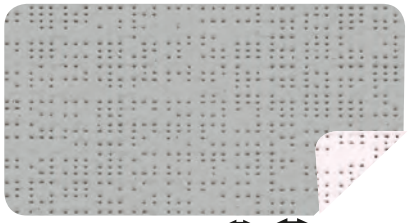
Alu/Weiß S L 92-2051



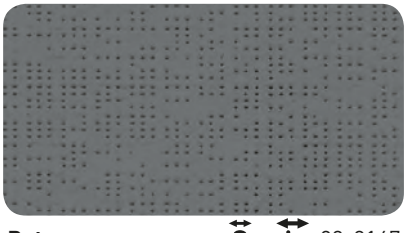
Metall gehämmert S L 92-2045



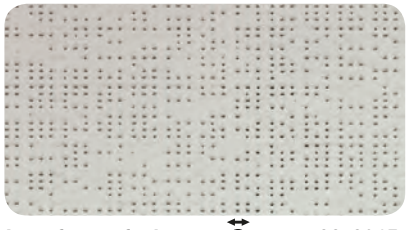
Wolkengrau S L 92-50272



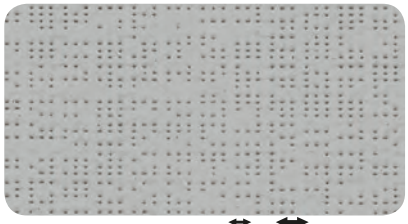
Alu/Seidenfarben S L 92-2046



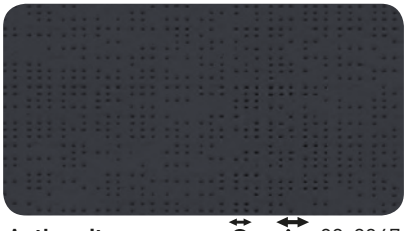
Beton S L 92-2167



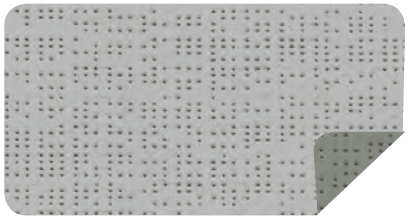
Interferenzfarbton grau - blau S 92-2065



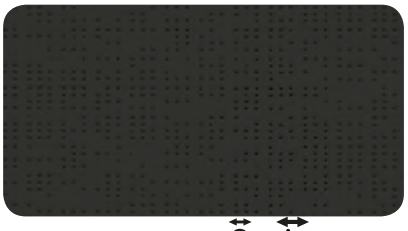
Alu/Alu S L 92-2048



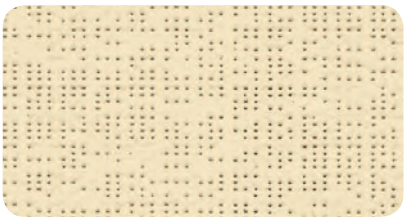
Anthrazit S L 92-2047



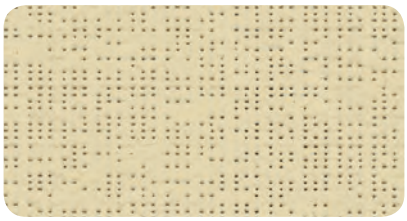
Alu/Mittelgrau S L 92-2074



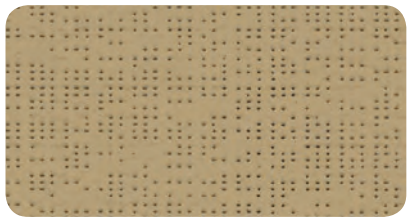
Schwarz S L 92-2053



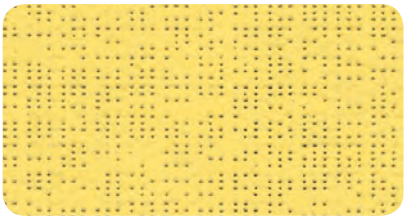
Champagner S L 92-2175



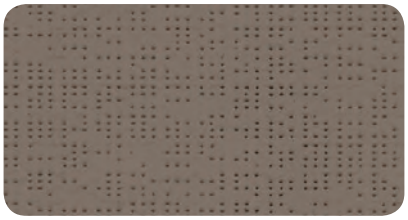
Hanf S L 92-50265



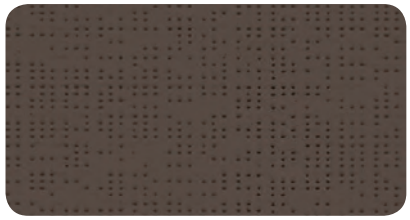
Pfeffer S L 92-2012



Gold S 92-50273



Havanabraun S 92-50266

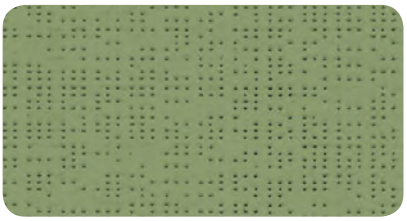


Bronze S L 92-2043

Käfer S 92-2149

Kakao S 92-2148

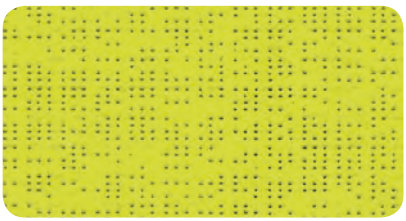
Nußschale S 92-2137



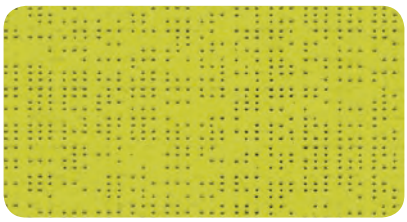
Moosgrün S 92-2158

Petrol S 92-50264

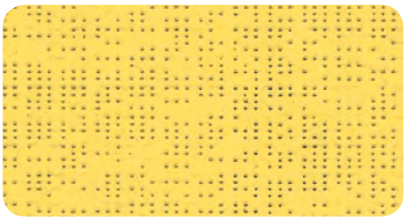
Tannengrün S 92-2039



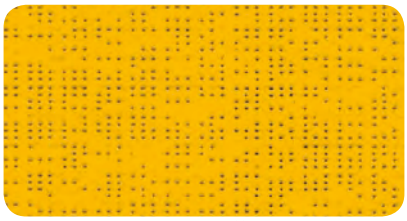
Anis S 92-2157



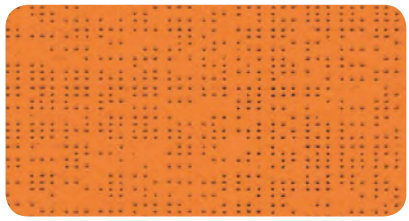
Bambus S 92-50333



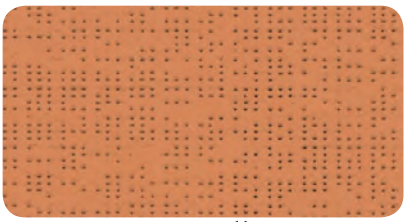
Kükengelb S 92-2013



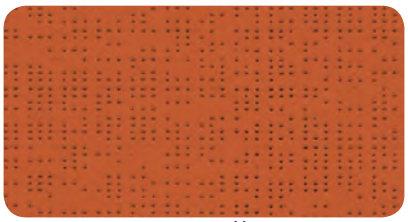
Butterblumengelb S 92-2166



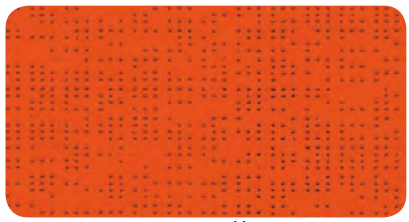
Orange S 92-8204



Kupfer S 92-50274



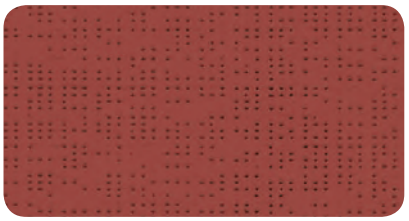
Karamel S 92-50261



Karotte S 92-2172

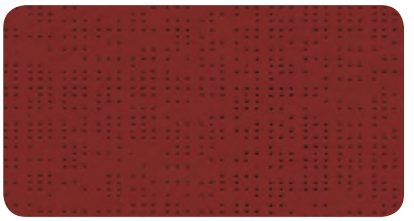
S erhältlich in Breite 177 cm

L erhältlich in Breite 267 cm

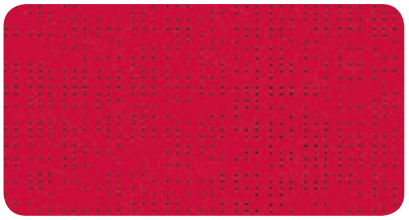


Terracotta S 92-50267

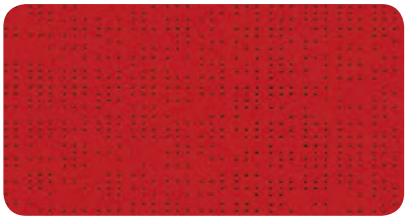
Samtrot S 92-2152



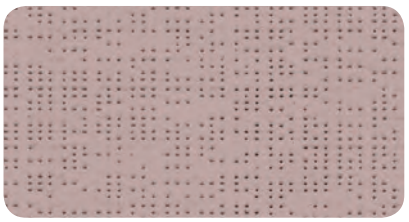
Muskatnuss S 92-50260



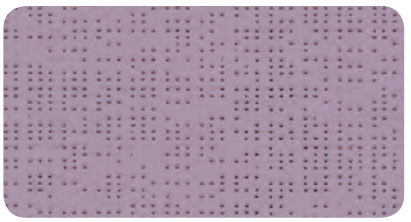
Granatapfel S 92-50268



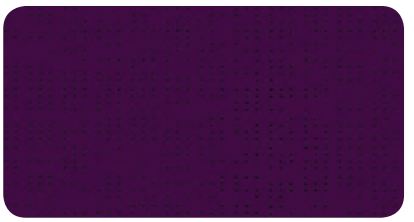
Rot S 92-8255



Taubenblau S 92-2163

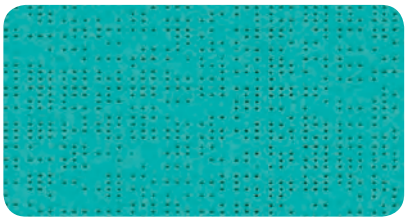


Blasslila S 92-2164



Pflaume S 92-50336

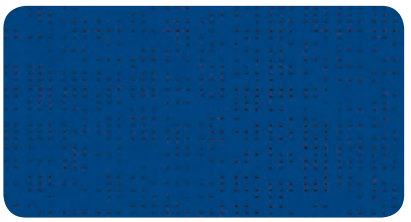
Dunkeltürkis S 92-50271



Hawaii S 92-50269

Lagune S 92-2160

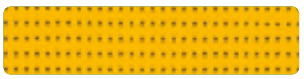
Distel S 92-50270



Mitternachtsblau S 92-2161

Marineblau S 92-50342

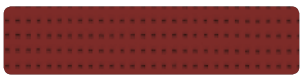
Abgestimmte Farbtöne SOLTIS 86



86-2166

86-8204

86-50261



86-50260

86-8255

86-2161

86-2158

86-50333

86-2135

86-2012

86-2148

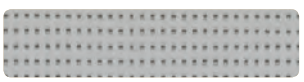
86-2043

86-2044

86-2175

86-2171

86-2167

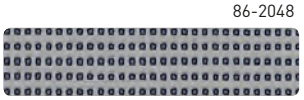


86-2048

86-2051

86-2046

86-2068



86-2045

86-2047

86-2053

Sonnenschutz- und Lichteigenschaften (nach EN 14501)

	Ref.		Breite (cm) 177	267	TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n	g_{tot}^{e}	g_{tot}^{i}	NCS-Farbsystem
	92-2012		•	•	7	30	63	6	5	0.08	0.46	S 4010 Y 30 R
	92-2013		•		18	57	25	16	4	0.14	0.38	S 0540 Y 10 R
	92-2039		•		3	8	89	3	3	0.07	0.53	S 8010 B 90 G
	92-2043		•	•	2	12	86	2	3	0.06	0.52	-
	92-2044		•	•	20	70	10	19	5	0.14	0.34	S 0500 N
	92-2045		•	•	3	35	62	3	3	0.05	0.45	-
	92-2046	A	•	•	9	48	43	8	3	0.08	0.41	-
	92-2046	B	•	•	9	63	28	8	3	0.07	0.36	-
	92-2047		•	•	5	8	87	5	4	0.08	0.53	-
	92-2048		•	•	8	46	46	8	3	0.08	0.41	-
	92-2051	A	•	•	10	50	40	10	3	0.09	0.40	-
	92-2051	B	•	•	9	70	21	9	3	0.07	0.34	-
	92-2053		•	•	3	6	91	3	3	0.07	0.54	S 8500 N
	92-2065		•		10	46	44	7	4	0.09	0.41	-
	92-2068	A	•		5	40	55	5	5	0.06	0.43	-
	92-2068	B	•		5	8	87	5	5	0.08	0.53	-
	92-2074	A	•	•	4	38	58	4	3	0.06	0.44	-
	92-2074	B	•	•	4	25	71	4	3	0.07	0.48	-
	92-2135		•	•	9	46	45	6	4	0.08	0.41	S 2005 Y 50 R
	92-2137		•		3	8	89	3	3	0.07	0.53	S 8010 Y 50 R
	92-2148		•		3	14	83	3	3	0.06	0.51	S 7010 Y 30 R
	92-2149		•		5	16	79	4	4	0.07	0.51	-
	92-2152		•		15	37	48	5	4	0.12	0.45	-
	92-2157		•		15	51	34	10	3	0.12	0.40	S 0575 G 60 Y
	92-2158		•		4	28	68	3	2	0.06	0.47	S 4020 G 30 Y
	92-2160		•		8	36	56	4	3	0.08	0.44	S 2055 B 10 G

	Ref.	Breite (cm) 177	267	TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n	g_{tot}^{e}	g_{tot}^{i}	NCS-Farbsystem
	92-2161	•		5	19	76	3	3	0.07	0.49	S 5040 R 80 B
	92-2163	•		9	44	47	4	3	0.08	0.42	S 3010 R 10 B
	92-2164	•		10	45	45	4	3	0.09	0.42	S 3020 R 50 B
	92-2166	•		21	54	25	17	4	0.15	0.39	S 0570 Y 10 R
	92-2167	•	•	3	19	78	3	3	0.06	0.50	S 6005 R 80 B
	92-2171	•	•	8	43	49	6	4	0.08	0.42	S 2502 B
	92-2172	•		19	43	38	8	4	0.15	0.43	S 0580 Y 70 R
	92-2175	•	•	19	64	17	16	3	0.13	0.36	S 0505 Y 20 R
	92-8204	•		17	47	36	8	2	0.13	0.41	S 0585 Y 40 R
	92-8255	•		12	28	60	4	3	0.11	0.47	S 1580 Y 90 R
	92-50260	•		5	14	81	4	4	0.07	0.51	S 5040 R
	92-50261	•		15	40	45	6	5	0.12	0.43	S 3050 Y 60 R
	92-50264	•		5	13	82	4	3	0.07	0.51	S 6030 B 30 G
	92-50265	•	•	9	49	42	6	3	0.08	0.40	S 2010 Y 20 R
	92-50266	•		4	19	77	4	3	0.07	0.50	S 6005 Y 50 R
	92-50267	•		6	27	67	3	3	0.08	0.47	S 4040 Y 90 R
	92-50268	•		16	37	47	5	4	0.13	0.44	S 2065 R 10 B
	92-50269	•		9	35	56	5	3	0.09	0.45	S 2050 B 40 G
	92-50270	•		4	18	78	3	3	0.07	0.50	S 5030 B
	92-50271	•		8	38	54	2	2	0.08	0.44	-
	92-50272	•	•	12	56	32	9	3	0.10	0.38	S 1502 B
	92-50273	•		8	42	50	6	4	0.08	0.43	-
	92-50274	•		8	35	57	4	3	0.08	0.45	-
	92-50333	•		11	37	52	7	3	0.10	0.44	S 2070 G 70 Y
	92-50336	•		7	18	75	3	3	0.08	0.50	S 7020 R 30 B
	92-50342	•		6	10	84	4	4	0.08	0.52	S 2020 R 80 B

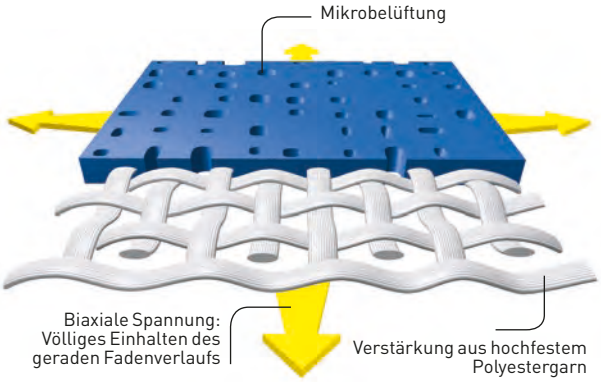
TS: Strahlungstransmission in %
RS: Strahlungsreflexion in %
AS: Strahlungsabsorption in %
TS + RS + AS = 100 % der einfallenden Energie
g_{tot}^{e}: Sonnenschutzfaktor außen
g_{tot}^{i} : Sonnenschutzfaktor innen
Verglasung Typ «C»: doppelte Isolierverglasung, schwach wärmeleitend auf der Isolierinnenseite 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 %

A : Die der Sonne zugewandte Aluminiumseite
B : Die der Sonne zugewandte farbige Seite

Exklusive **Précontraint Serge Ferrari®**- Technologie

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



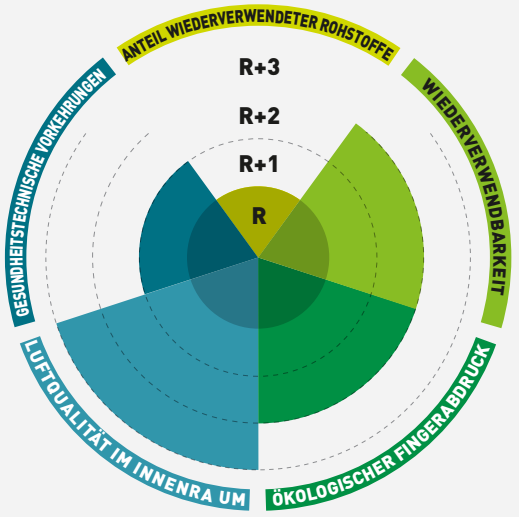
Eigenschaften	Vorteile*
• Außergewöhnliche Flächenstabilität	• **Verformt sich weder bei Verarbeitung noch bei seiner Benutzung**
• Nachhaltige mechanische Festigkeit	• **Verzieht sich nicht, zerreißt nicht**
• Eine höhere Beschichtungdicke über dem Fadenrücken	• **Lange Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanische Festigkeit** • **Geringe Gesamtdicke**
• Außerordentliche Planheit	• **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.



Profil ECO IDentity de Soltis 92

NACHWACHSENDE ROHSTOFFE
R: keine biobasierten Rohstoffe

GESUNDHEITSTECHNISCHE VORKEHRUNGEN
R+1: SVHC* < 0,1 % (Stoffe, die von der REACH-Verordnung genehmigt, jedoch von der europäischen Agentur aufgelistet werden)

LUFTQUALITÄT IM INNENRAUM
R+3: Einstufung A+ bezüglich Gesundheits-etikettierung UND Greenguard Zertifizierung

ÖKOLOGISCHER FINGERABDRUCK
R+2: Spezifische Bewertung eines Lieferanten

WIEDERVERWENDBARKEIT
R+2: Recycling mittels Texyloop-Verfahren

**SVHC (Substance of Very High Concern)*

ECO IDentity ist mit der Norm ISO 14021 bezuglich der umweltbezogenen Produktinformation konform:

- **genau**
- **prufbar**
- **relevant**
- **nicht tauschend**

SOLTIS 92

Technische Eigenschaften	Soltis 92	Normen
Gewicht	420 g/m²	EN ISO 2286-2
Dicke	0.45 mm	
Breite	177 cm - 267 cm	
Rollenlänge		
Standardformat Stücklängen 177 cm	50 lfm	
Standardformat Stücklängen 267 cm	40 lfm	
Physikalische Eigenschaften		
Reißkraft (Kette/Schuß)	310/210 daN/ 5 cm	EN ISO 1421
Weiterreißkraft (Kette/Schuß)	45/20 daN	DIN 53.363
Brennverhalten		
Brennverhalten	**B1**/DIN 4102-1 • BS 7837 • BS 5867 • **Schwerbrennbar-Q1-Tr1**/ÖNORM A 3800-1 • **Classe 1**/UNI 9177-87 • **M1**/UNE 23.727-90 • **VKF 5.2**/SN 198898 • 1530.3/**AS**/NZS • **G1**/GOST 30244-94 • **Method 1**/NFPA 701 • CSFM T19 • **Class A**/ASTM E84	
Euroklasse	**B-s2,d0**/EN 13501-1	
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 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.
Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass eine farbliche Abweichung für die Metallic- und Interferenzfarbtöne bei verschiedenen Rollenbreiten (schmal 1770mm oder breit 2670mm) auftreten kann. Wir raten davon ab, die Materialien der unterschiedlichen Rollengrössen miteinander zu verarbeiten.

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

- 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 Resourcenschonung

www.texyloop.com

www.sergeferrari.com

Serge Ferrari

DE | Soltis ist ein eingetragenes Warenzeichen von Serge Ferrari. Ref. 1011 • MARS 2017/V5.01

Titelbild: LKH, Klagenfurt (DE)
Fotos: Golden Tulip, Lyon (FR) • Pflegeheim, Cap d'Agde (FR)
©Serge Ferrari