

# SOLTIS

## B92

Verdunstungsstoff  
für Innen- und Aussenanwendungen



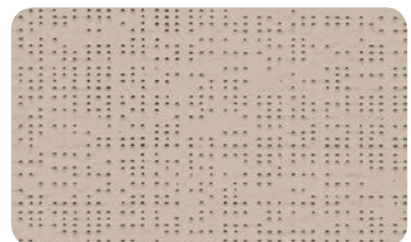
### Eigenschaften

- lichtundurchlässig
- wirksamer Wärmeschutz
- hohe mechanische Festigkeit
- 100 % recycelfähig



Weiß

NF B92-1044



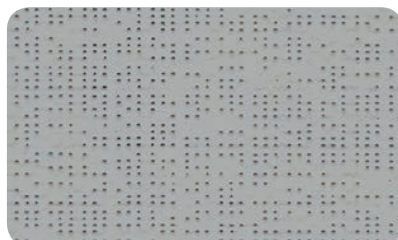
Sandbeige

B92-2135



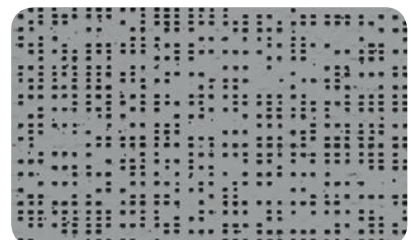
Kieselstein

B92-2171



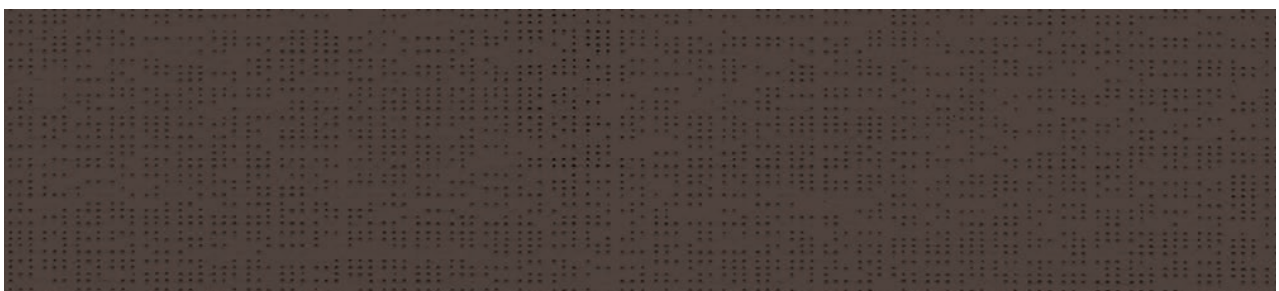
Alu

NF B92-1046



Metall gehämmert

NF B92-1045



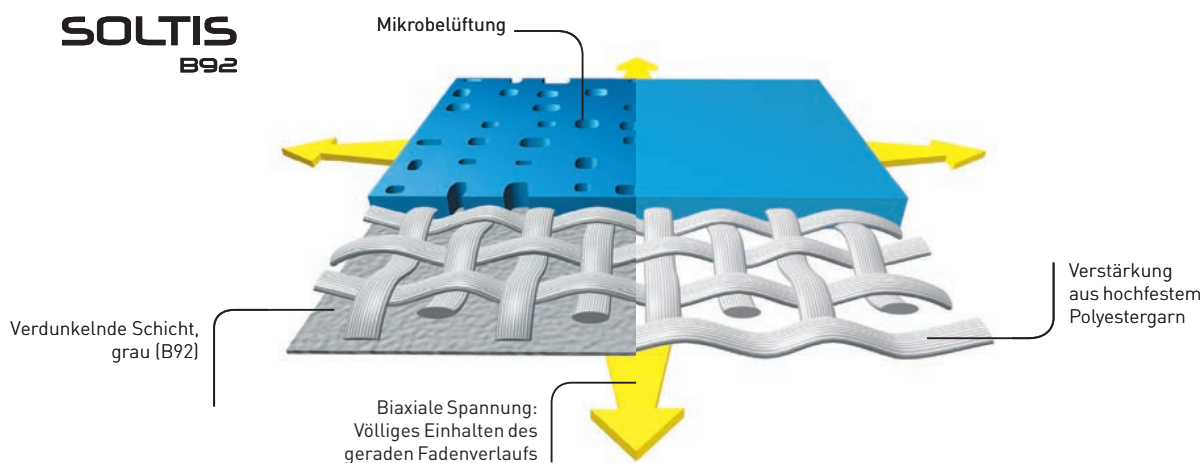
Bronze

NF B92-1043

# 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**
- **Lange Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanische Festigkeit**
- **Geringe Gesamtdicke**
- **Glatte Oberfläche, pflegeleicht**
- **Geringer Platzbedarf, leichtes Aufwickeln**

## Zertifizierte Soltis B92 Gewebe mit Gütezeichen "NF Toiles"

- Das Gütezeichen "NF Toiles" garantiert ein konstant hohes und homogenes Qualitätsniveau der Sonnenschutzgewebe Soltis B92.
- Diese zertifizierten Referenzen entsprechen den vom Gütezeichen in Bezug auf thermo-optische und mechanische Eigenschaften sowie auf Festigkeit vorgegebenen Anforderungen.
- Zertifizierungsantrag für die neuen Farbtöne wurde gestellt (Angaben zu den Sonnenschutz- und Lichteigenschaften sind unverbindlich).

## Sonnenschutz- und Lichteigenschaften (nach EN 14501)

B92	Referenz	RS	AS	$g_{tot}^*$	$g_{tot}^i$
	B92-1043	12	88	0.05	0.52
	B92-1044	72	28	0.01	0.33
	B92-1045	35	65	0.03	0.44
	B92-1046	49	51	0.03	0.40
	B92-2135	47	53	0.03	0.41
	B92-2171	45	55	0.03	0.41
	B92-RÜCKSEITE	29	71	0.04	0.46

**RS:** Strahlungsreflektion in %  
**AS:** Strahlungsabsorption in %  
 **$g_{tot}^*$ :** Sonnenschutzfaktor außen

**$g_{tot}^i$ :** Sonnenschutzfaktor innen  
Verglasung Typ "C": wärmedämmende Doppelverglasung mit geringer Emissivität auf Seite 3  
(4 + 16 + 4; Argon Füllung -  $g=0.59$  -  $U=1.2$ )

- A\*:** Die der Sonne zugewandte weiße Seite
- B\*:** Die der Sonne zugewandte schwarze Seite
- A:** Die der Sonne zugewandte mikroperforierte Seite
- B:** Die der Sonne zugewandte Deckschicht

Technische Eigenschaften	Soltis B92
Gewicht	650 g/m <sup>2</sup>
Dicke	0.60 mm
Breite	170 cm
<b>Rollenlänge</b>	
Standardformat Stücklängen	40 lfm
<b>Physikalische Eigenschaften</b>	
Reißkraft (Kette/Schuß)	330/220 daN/ 5 cm
Weiterreißkraft (Kette/Schuß)	45/25 daN
Fungizide Behandlung	Grad 0, ausgezeichnet
<b>Brennverhalten</b>	
Klassifikation	<b>B1/DIN 4102-1</b> Schwerbrennbar- <b>Q1-Tr1/ONORM A</b> 3800-1 <b>Class 2/UNI</b> 9177-87 <b>VKF 5.2/SN 198898</b> BS 5867 <b>Method 1 and 2/</b> NFPA 701

Euroklasse **B-s2,d0**

Managementsysteme

Qualität

Zertifizierungen, Labels, Garantien, Recycling

