



## SOLTIS 92

Beschattungstoff

**BESCHREIBUNG :** Flächengewicht : 420 g pro m<sup>2</sup>

**Technisches Gewebe :**

Der Soltis Stoff hält problemlos Wind und Wetter stand. Aufgrund ihres durch Polyesterfäden verstärkten Gewebes besitzen sie eine außergewöhnlich hohe Resistenz gegenüber Rissen, oder falscher Handhabung.

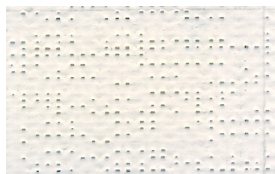
Sie halten ohne weiteres Temperaturen von minus 30°C bis plus 80°C stand und eignen sich in allen Größen. Dank ihrer hohen Flächenstabilität besonders bei großen Konstruktionen geeignet. Die Verarbeitung erfolgt mit Hochfrequenz Schweißmaschinen und verhindert dadurch ein Verformen des Gewebes.

**Sonnenschutz :**

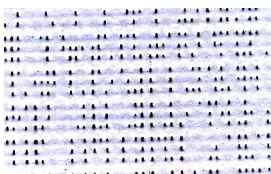
Dank der Mikrobeflüchtung regulieren die Soltis-Gewebe die Wärmeeinwirkung der Sonne bei einer Aussenanbringung vor der Scheibe absorbieren und reflektieren sie bis zu 97 % der in der Sonnenstrahlung enthaltenen Wärme, wodurch der Treibhauseffekt aufgehoben wird.

- Reißkraft : 310/210 daN / 5 cm
- Weiterreißkraft: 40/20 daN
- Brennverhalten : DIN 4102 B1
- Dicke : 0,45mm
- Qualitätssicherung : ISO 9002

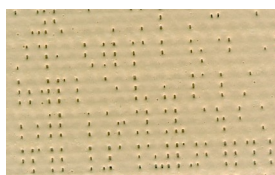
**FARBEN :**



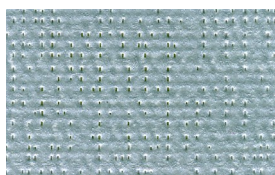
2044



2011



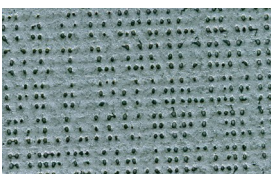
2002



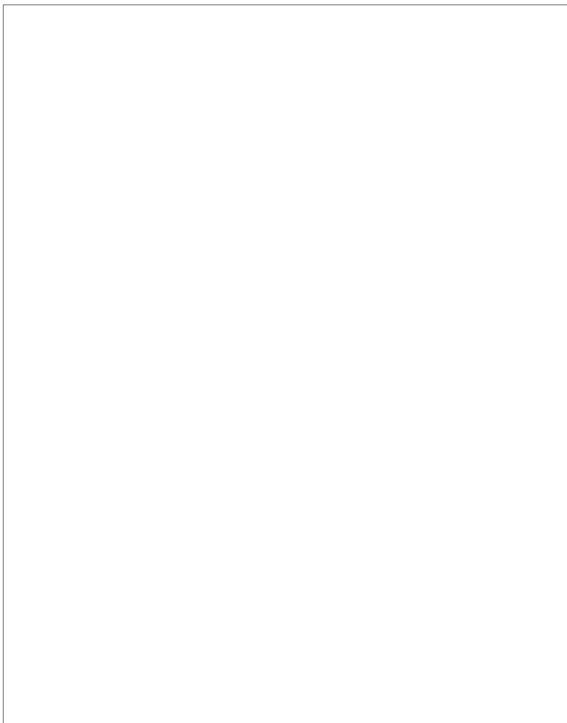
2051



2043



2045



sichtbare	2002	2011	2043	2044	2045	2051
*Reflexion :	55%	42%	10%	67%	25%	40%/55%
*Absorption :	35%	51%	85%	12%	71%	52%/37%