

## 8 Gewebe und Ihre Eigenschaften

Lewens-Markisenstoffe sind speziell für den Außenbeschattungsbereich geschaffen und wasserabstoßend und schmutzabweisend imprägniert.

Die Acryl- und Polyestergewebe der Lewens-Kollektion sind **hochwertig spinndüsengefärbt** und dadurch ganz **besonders UV-beständig**. Ausgestattet mit einer Teflon- bzw. Cleangard-Beschichtung sind sie fäulnisresistent, verrottungsfest und **höchst langlebig**.

**Acrylgewebe** sind die Klassiker unter den Markisenstoffen und eignen sich für viele Markisenmodelle. Sie zeichnen sich durch einen **textilen Charakter mit angenehmer Haptik** aus.

Markisenstoffe aus **Polyester** verfügen über ein **gutes Wickelverhalten**: Beim Ein- und Ausfahren der Markise wird das Tuch immer wieder gerollt und gewickelt. Hier zeigen Polyestertücher nur wenig Wickelfalten und ein **gutes Rücksprungverhalten**.

Als zeitgemäße Weiterentwicklung gibt es jetzt auch **Polyestergewebe, das mit 85% Recycling PET hergestellt wird** – eine sinnvolle und schöne Verwertung recycelter PET-Flaschen.

Das Acrylgewebe **Orchestra MAX** zeichnet sich durch wasserabweisenden Schutz bei schlechtem Wetter mit Hilfe einer hoch wasserdichten Beschichtung aus.

Hitzeschutz und Transparenz an senkrecht angeordneten Flächen kann durch teildurchsichtige Gewebe erreicht werden:

Die Screen-GlasfaserMaterialien für Senkrechtmarkisen sind PVC-beschichtete Fiberglas-Gewebe in Köperbindung (Twill).

Die beiden Varianten **Screen Sergé 3 %** und **Screen Sergé 1 %** bieten höchsten Sicht- und Blendschutz und erhalten dabei den Blick nach draußen.

**Soltis Perform 92** ist ein Verbundstoff mit strukturierter Oberfläche und Verstärkung aus hochfestem Polyestergerarn.

Mit seiner hohen Hitzeschutzwirkung bei guter Luftdurchlässigkeit und 4% Durchsichtigkeit ist **Soltis Perform 92** geeignet für Senkrechtmarkisen, Markisoletten, Seitenzugmarkisen und Vario Volants.

Für die Bespannung der Wetterschutz-Pergola Positano stehen zwei Gewebe zur Wahl:

Das Compositmaterial **Soltis Proof W96** mit texturierter, transparenter Optik sowie das PVC-beschichtete, undurchsichtige Polyestergewebe **Préconstraint 302** mit glatter, schmutzabweisender Oberfläche.

Beide Materialien bieten wasserdichten Wetterschutz, höchsten UV-Schutz und eine hohe Wärmereflexion für ein angenehmes Klima unter der Pergola.

Markisenarten und Modelle	Markisengewebe					
	Acryl	[Recycling-] Polyester	Orchestra MAX	Screen Sergé	Soltis Perform 92	Soltis Proof W96 Préconstraint 302
Gelenkarmmarkisen	■	■	■ bis Breite 600 cm x Ausfall 350 cm	–	–	–
Glasdachmarkisen Ancona, Portofino, Capri	■	■	–	–	–	–
Pergolamarkisen Portofino, Capri	■	■	■ nur Portofino Pergola	–	–	–
Vario Volant, Motor	■ bis Höhe 150 cm	■ bis Höhe 150 cm	■ bis Höhe 120 cm	–	■ bis Höhe 160 cm	□ bis Höhe 160 cm
Vario Volant, Kurbelbedienung	■ bis Höhe 175 cm	■ bis Höhe 175 cm	■ bis Höhe 150 cm	–	■ bis Höhe 160 cm	□ bis Höhe 160 cm
Glasdach / integrierte Markise Murano Integrale, Murano Integrale Zip	■	■ kein Recycling- Polyester	–	–	–	–
Wetterschutz-Pergola Positano	–	–	–	–	–	■
Fallarmmarkisen Micro 100, Micro 150	■	■	–	–	–	□
Markisolette Micro 300	■	■	–	–	■	□
Seitenzugmarkise Micro 700	■ ab Höhe 135 cm max. Auszug 300 cm	■ ab Höhe 135 cm max. Auszug 300 cm	–	–	■ ab Höhe 190 cm max. Auszug 300 cm	□
Senkrechtmarkise Micro 860	–	–	–	■	■ nur Tuchführung Offen	□
Senkrechtmarkise Micro 1060	■	–	–	■ 1% bis Breite 350 cm	■ nur Tuchführung Offen/Seil	□
Senkrechtmarkise Micro 2020	■ bis Höhe 220 cm	–	–	■ 1% bis Breite 350 cm	–	–
Senkrechtmarkise Micro 4000	–	–	–	■	–	–

■ empfohlen □ auf Anfrage – nicht erhältlich