

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