

**NEU & einzigartig!**

Exklusiv bei weinor

blue®

modern basics

# Sun days with future

Die nachhaltige Markisentuchkollektion

**weinor**

Markisen Terrassendächer Glasoasen®

Erfahren Sie mehr zum Thema Upcycling  
und zu nachhaltigem Sonnenschutz  
[weinor.de/sun-days-with-future](http://weinor.de/sun-days-with-future)

# Aus 328\* alten Kunststoff-Flaschen



## Hergestellt mit 85 % Recycling-PET – geprüfte und zertifizierte Qualität

Die Kollektion modern basics blue® besteht aus Tempotest® Starlight® blue, einem nach Global Recycled Standard (GRS) zertifizierten Sonnenschutzgewebe mit 85 % Recycling-PET – für eine bessere Umweltbilanz bei Wasser, Energie und CO<sub>2</sub>.



Zum Beispiel 112 x 1,5 l Einwegflaschen  
und 216 x 0,5 l Einwegflaschen



# ... machen wir 21 m<sup>2</sup> Traumtuch

**Keine Kompromisse:** Die Tuchkollektion modern basics blue® ist genauso anspruchsvoll wie Sie. Freuen Sie sich auf wunderschöne Markisentücher in modernem Design und mit einzigartiger Qualität – für noch mehr Outdoor-Living auf Ihrer Terrasse.

**Neu und einzigartig:** Diese Markisentücher sind nachhaltig produziert. Hier heißt Upcycling ca. 60 % weniger Energieverbrauch und ca. 45 % weniger CO<sub>2</sub>-Ausstoß durch PET-Recycling sowie ca. 90 % weniger Wasserverbrauch dank Spinnfädenfärbung. Für uns bedeutet es: Verantwortung übernehmen.

**Lange Lebensdauer:** weinor Produkte sind grundsätzlich für eine langjährige Nutzung gemacht. Insofern ist unsere Entscheidung für erstklassige Qualität immer auch ein Bekenntnis zu mehr Nachhaltigkeit – for our future.



## Einzigartige Tuchqualität

### Nachhaltigkeit auch im Färbeprozess

Tuchtechnik neuester Stand: Durch Spindüsenfärbung mit enormer Wassereinsparung lagern wir das Farbpigment bereits in die Faser ein – für Farbe durch und durch. Der Effekt: leuchtende, dauerhafte Farben, die bei Lichteinfall zum echten Erlebnis werden. Innovative Entwicklungen in der Garn- und Webtechnik sorgen für bestmöglichen Tuchstand. Durch den Memory-Effekt® besitzt das Tuch ein besseres Rücksprungverhalten, um in seinen Ursprungszustand zurückzukehren. Die Teflon™-Ausrüstung lässt die Zeichen der Zeit einfach abperlen. Das bedeutet anhaltende Schönheit, längere Nutzung und damit eine längere Lebensdauer.

## Modernes Wohnen

### Exklusive Dessins für Ihren Einrichtungsstil

Jetzt schon Trendsetter: Bei den Markisentüchern aus dem weinor Design Studio handelt es sich um eine moderne Interpretation klassischer Dessins. Elegante Grautöne treten in Dialog mit den kräftigen Farbakzenten leuchtender Sommerfarben. Die aktuellen Farbtrends immer im Blick, hat das Design-Team von weinor zeitlosen Fantasie-Dessins einen frischen Auftritt verliehen. Wer Wert auf modernes Wohnen legt, findet hier sein Traumtuch.\*

8-100

8-101

8-377

8-374

8-378

8-312

8-310

8-311

8-301

8-302

8-381

8-002

8-003

8-004

8-001

8-300

Tempotest® Starlight® blue:

**OEKO-TEX®**  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
**STANDARD 100**  
971521.0 CENTROCOT

Geprüft auf schädliche Substanzen.  
[www.oeko-tex.com/standard100](http://www.oeko-tex.com/standard100)



50+

weinor Tücher aus Tempotest® Starlight® blue sind nach ÖKO-TEX Standard 100 zertifiziert: Sie enthalten keine gesundheits- und umweltschädigenden Stoffe. Mit einem Wert von UPF 50+ bieten weinor Tücher bestmöglichen Schutz vor UV-Strahlung.

\* Erhältlich in der Bahnbreite 120 cm und einsetzbar an allen Gelenkarm- und Wintergarten-Markisen, der Pergola-Markise Plaza Viva sowie der Seitenmarkise Paravento von weinor.

# Upcycling für modernsten Sonnenschutz

Aus Kunststoff-Abfall schaffen wir beständige Werte

Erfahren Sie mehr zum Thema Upcycling und zu nachhaltigem Sonnenschutz [weinor.de/sun-days-with-future](https://weinor.de/sun-days-with-future)



## PET-Flaschen werden gesammelt

Upcycling – das bedeutet, aus Abfall etwas Höherwertiges, Beständiges zu machen. In unserem Fall werden hierfür PET-Flaschen in den Recycling-Kreislauf überführt und zu kompakten Kunststoff-Ballen verpresst. **So reduziert sich das Transportvolumen der Flaschen erheblich, klimaschädliches CO<sub>2</sub> wird eingespart.**

## Der Recyclingbetrieb sortiert und säubert den Rohstoff

Im Anschluss werden die Flaschen in großen Ballen abtransportiert und in die Recyclinganlage gebracht. **Dort erfolgen die Sortierung und ein gründlicher Reinigungsprozess.** Erst wenn die Flaschen voneinander getrennt und gesäubert sind, wird das Wertstoffmaterial zu kleinen Kunststoff-Flakes geschreddert.

## Kunststoff wird eingeschmolzen und Chips entstehen

Für die Weiterverarbeitung müssen zunächst einmal kleine Chips hergestellt werden. Hierfür wird das Material eingeschmolzen und durch einen Extruder gedrückt – eine Art industrielle Spaghetti-Presse. Mit speziellen Klingen werden diese Kunststoffstränge schließlich in kleine Stückchen geschnitten: die Chips.

## Spinndüsenfärbung sorgt für eine tiefe Einlagerung des Pigments

Gefärbt wird mit aufwändiger Spinndüsen-Technik. Dabei werden die farblosen Chips wieder eingeschmolzen und mit Pigment versetzt. Anders als bei herkömmlichen Prozessen, wo die Oberfläche von fertigem Garn oder Gewebe gefärbt wird, entsteht so ein Garn mit Farbe durch und durch: **Das Tuch bleibt dauerhaft farbrillant.**

## Beim Extrudieren der Schmelze durch Düsen entstehen Endlosfasern

Jetzt wird die eingefärbte Schmelze durch Spinndüsen gepresst. Dabei handelt es sich um perforierte Scheiben, deren Lochgröße den Durchmesser der Garnfasern vorgibt. Es entstehen einzelne Endlosfasern, die dann zusammengefügt werden. **Das Ergebnis: hochwertige und elastische Endlosfilamente.**

## Aus mehreren Endlosfasern wird das Multifilamentgarn gefertigt

Durch Zusammenführung vieler Endlosfasern wird das hochwertige Multifilamentgarn hergestellt. Die Texturierung verleiht ihm eine naturfaserähnliche Struktur. Dann wird das Multifilamentgarn auf Spulen gewickelt. Es kann sich aus unterschiedlich gefärbten Fasern zusammensetzen – für einen schönen Melange-Effekt.

## Das Material wird gewebt und erhält eine Ausrüstung

Jetzt wird aus dem Garn bei Parà ein hochwertiges Tempotest®-Gewebe gefertigt. Die italienische Weberei ist einer der renommiertesten Produzenten von Outdoor-Geweben weltweit. **Die spezielle Teflon™-Ausrüstung sorgt für eine lange Lebensdauer** des Markisentuchs und lässt Verunreinigungen einfach abperlen.

## Das Markisentuch wird in den weinor Nähereien konfektioniert

Individualität zählt: Alle Markisentücher werden in Deutschland bei weinor für die Kunden maßgefertigt. Anschließend wird jedes Markisentuch aus der modern basics blue® Kollektion fachmännisch geprüft. **Wenn es die Kontrolle erfolgreich passiert hat, erhält es zum Schluss das weinor Tuchetikett.**

## Positive Nachhaltigkeitsbilanz

Energieverbrauch ca. – 60 %



CO<sub>2</sub>-Emissionen ca. – 45 %



Wasserverbrauch ca. – 90 %



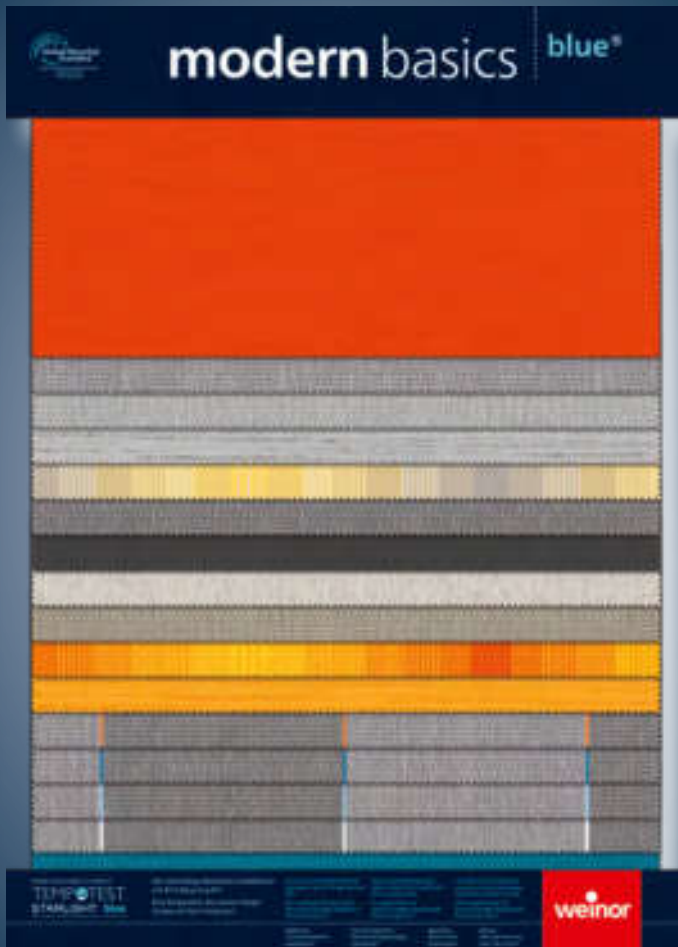
## Weitere Energieersparnis

Automatisierte Sonnenschutzanlagen beugen der Überhitzung von Wohnräumen vor und tragen dazu bei, den Energieaufwand für die Klimatisierung zu reduzieren.

## Wichtige Hinweise

**Tucheigenschaften:** weinor Markisentücher erfüllen strenge Qualitätsanforderungen und werden mit modernster Produktionstechnik hergestellt. Trotzdem lassen sich Schönheitsfehler wie Knickfalten, Welligkeit im Naht- und Saumbereich, Überdehnung im Saumbereich sowie Wabenbildung nicht ausschließen. Sie haben keinen Einfluss auf Qualität und Lebensdauer und sind als Reklamationsgrund ausgeschlossen. Nähere Informationen: [weinor.de/tucheigenschaften](https://weinor.de/tucheigenschaften)

**Markisen und Wintergarten-Markisen:** sind bei Regen und Wind einzufahren – Gefahr von Wassersackbildung! Tücher, die nass geworden sind, können verstärkt Wickelfalten, Wabenbildung sowie Wasser- und Stockflecken aufweisen. Sie sollten daher bei Wetterbesserung zum Trocknen wieder ausgefahren werden.



## Ein Bündnis für innovative Tücher

Kooperation des weinor Design Studios mit Parà Tempotest®

Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile. Dies trifft insbesondere auf die enge Zusammenarbeit des weinor Design Studios mit Parà Tempotest® zu.

Durch die einzigartige Bündelung von stilsicherem Trendgespür mit innovativem Material- und Prozess-Knowhow entstand die wegweisende Tuckollektion modern basics blue®: ästhetisch am Puls der Zeit, von hoher Dauerhaftigkeit und verantwortungsbewusst im Hinblick auf die Nachhaltigkeit.

**TEMPOTEST®**  
ITALIAN PERFORMANCE FABRICS

**weinor GmbH & Co. KG**  
Mathias-Brüggen-Straße 110  
D-50829 Köln  
**weinor.de | weinor.ch**

Ihr weinor-Fachhändler berät Sie gerne



**MR Gruppe**

**Markisen Terrassendächer Segel  
Haustüren Garagentore Fenster**

**MR METTLER**  
70771 Leinfelden-Echterdingen  
Leinfelder Straße 64  
0711/90 26 10  
mettler@mr-gruppe.de

**MR FACHMARKT**  
70619 Stuttgart-Sillenbuch  
Köthelmer Straße 130  
0711/4 79 13 26  
fachmarkt@mr-gruppe.de

**MR Rolladen Rail**  
72127 Kusterdingen bei Tübingen  
Lustnauer Straße 86  
07071/93 52 38  
rail@mr-gruppe.de

**MR ROMMEL**  
71034 Böblingen  
Steinbeisstraße 15  
07031/2 52 13  
rommel@mr-gruppe.de

Markisen Terrassendächer Glasoasen®