

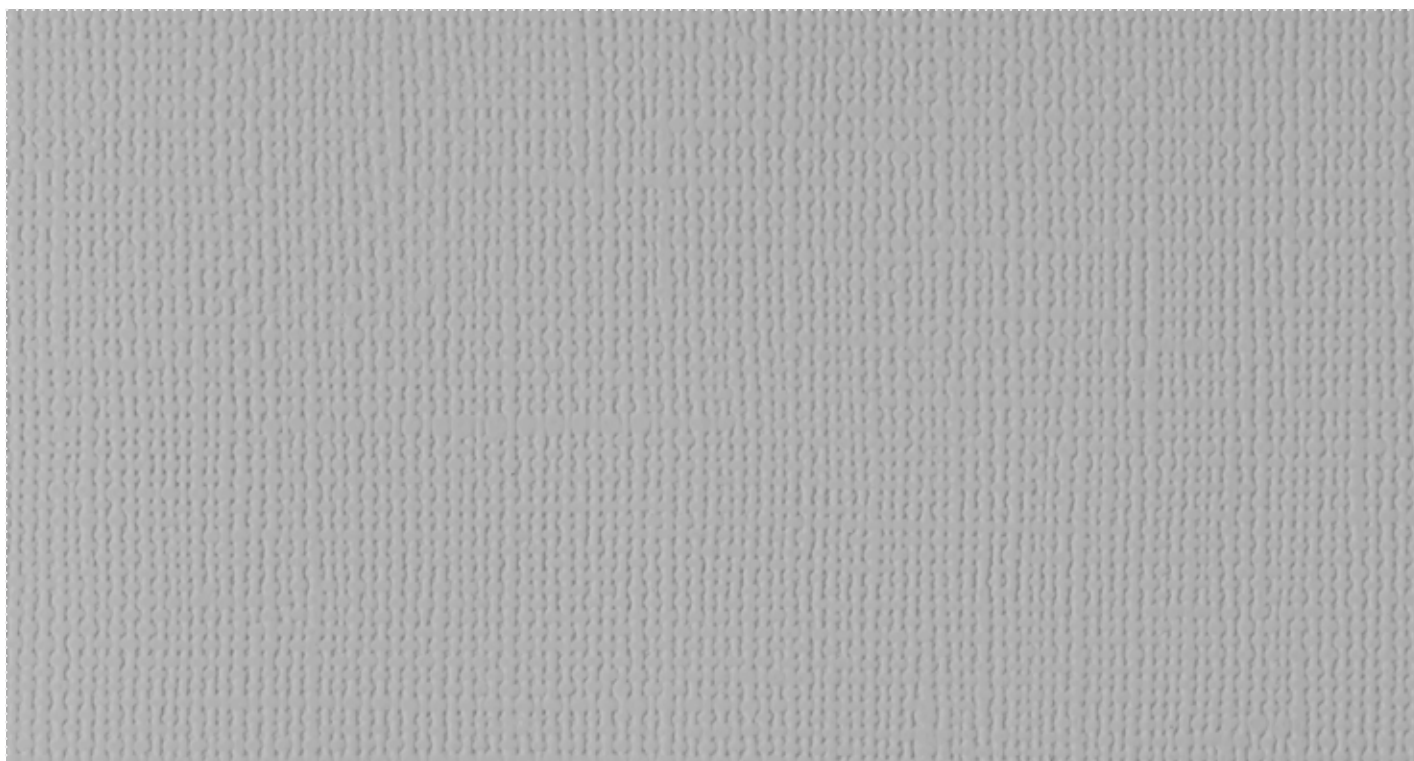


Sun Protection

Outdoor and indoor solar screen fabric

Excellent dimensional stability //
Ausgezeichnete Formstabilität //
Excellente stabilité dimensionnelle //
Excelente estabilidad dimensional //
Uitstekende dimensionale stabiliteit

S5632



1932

↔ 300 cm



4014

On request // Auf Anfrage
// Sur demande // Bajo
pedido // Op verzoek



7003

↔ 300 cm



7185

↔ 300 cm



7931

On request // Auf Anfrage
// Sur demande // Bajo
pedido // Op verzoek



Technical specifications

Technische Daten // Données techniques // Datos técnicos // Technische specificaties

S5632

Total Weight - ISO 2286/2:2016
Gesamtgewicht // Poids total // Peso total // Totaal gewicht

780 g/m²

Composition
Zusammensetzung // Composition // Composición // Samenstelling

PES (monofilament) + PVC

Fabric (Warp / Weft) - DIN ISO 2060:1994
Gewebe // Tissu // Tejido // Weefsel

PES, 550 dtex
PES, 550 dtex

Lacquering
Lackierung // Laquage // Tipo lacado // Lacquering

Top: dull
Bottom: dull

Breaking Strength (Warp / Weft)
ISO 1421/1:2016

1900 N/5cm
1900 N/5cm

Höchstzugkraft // Résistance rupture // Resistencia a la tracción // Treksterkte

Tear Strength (Warp / Weft) - DIN 53363:2003
Weiterreißkraft // Résistance à la déchirure // Resistencia al desgarro // Scheurweerstand

150 N
150 N

Adhesion - ISO 2411:2017
Haftung // Adhérence // Adhesión // Hechting

60 N/5cm

Temperature resistance - EN 1876/1:1998
Temperaturbeständigkeit // Tenue à la température // Resistencia térmica // Temperatuurbestendigheid

-40/+70 °C

Light Fastness - ISO 105 B02:2014
Lichtechtheit // Tenue à la lumière // Solidez color // Lichtechtheit

7-8

Fire Behaviour - NF P 92-507:2004
Brennverhalten // Reaction au feu // Resistencia al fuego // Brandgedrag

M2

Reaction to Fire_EU - EN 13501-1:2018
Brennverhalten_EU // Reaction au feu_EU // Reactie bij brand_EU

B-s2,d0

Samples: on request

Muster: auf Anfrage // Échantillons: sur demande // Muestras: a petición // Stalen: op aanvraag

Advantages

Vorteile // Avantages // Ventajas // Voordelen



Excellent dimensional stability

Ausgezeichnete Formstabilität
Excellente stabilité dimensionnelle
Excelente estabilidad dimensional
Uitstekende dimensionale stabiliteit



UV and weather resistant

UV- und witterungsbeständig
Résistant aux UV et aux intempéries
Resistente a los UV y a la intemperie
UV- en weersbestendig



Anti-bacterial

Antibakteriell
Antibactérien
Antibacteriano
Anti-bacterieel



100% block out

100% super undurchsichtig
100% super opaque
100% super opaco
100% super opaak



Registration, Evaluation, Authorization and restriction of Chemicals



Recyclable fabric
Recyclable Textilien
Textiles recyclables
Productos reciclables
Recycleerbaar textiel



Slitting (width) on request
Schneiden (Breite) auf Anfrage
Tronçonnage (largeur) sur demande
Cortar (ancho) bajo pedido
Snijden (breedte) op aanvraag



Sustainable options available
Nachhaltige Optionen verfügbar
Options durables disponibles
Opciones sostenibles disponibles
Duurzame opties beschikbaar