

TEXTILES TO TRANSFORM

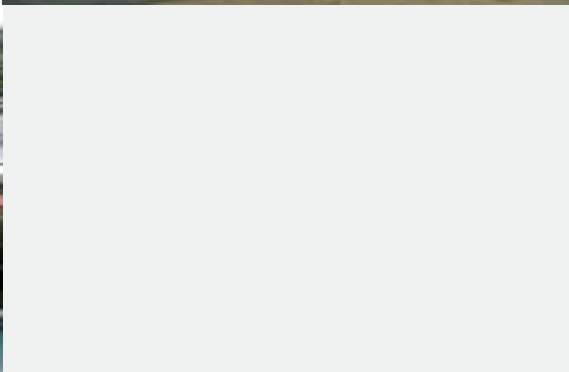
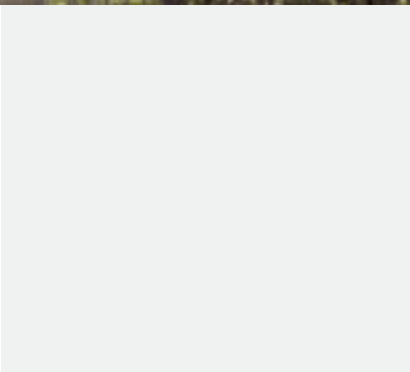
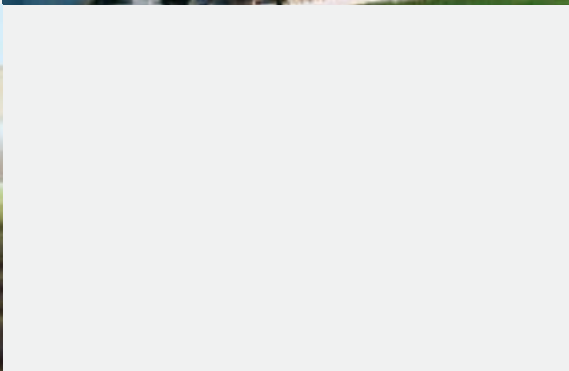
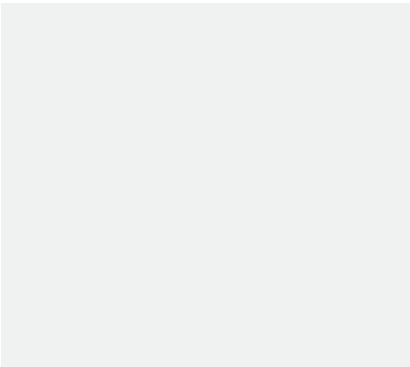


# AIRTEX<sup>®</sup> classic

TECHNICAL TEXTILES FOR  
SHADING AND SUN PROTECTION

**Achtung!**  
Aufgrund der Reproduktion ist die Farbdarstellung nicht verbindlich  
und kann je nach Browser und Bildschirm vom Original abweichen.

**Attention!**  
By reason of reproduction colour display is not binding and can differ  
to original due to browser and monitor.



**9577** weiß  
170, 240 cm



**9823** natur  
170 cm



**9875** sisal  
170, 240 cm



**9816** bahamabeige  
170 cm



**9526** gelb  
170 cm



**9527** orange  
170 cm



**9671** hellrot  
170 cm



**9675** kirschrot  
170 cm



**9878** terrakotta  
170 cm



**9879** weinrot  
170 cm



**9767** smaragdgrün  
170 cm



**9710** moosgrün  
170 cm





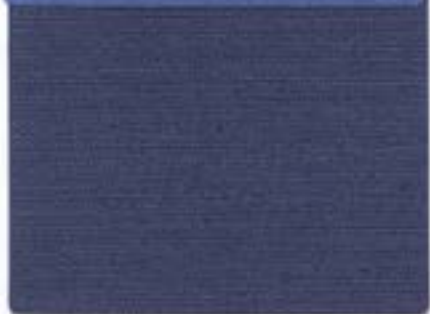
**9701** himmelblau  
170 cm



**9793** lagune  
170 cm



**9545** blau  
170 cm



**9876** silber  
170 cm



**9741** perlgrau  
170 cm



**9653** hellgrau  
170, 240 cm



**9801** nickelgrau  
170, 240 cm



**9665** mausgrau  
170 cm



**9654** dunkelgrau  
170 cm



**9853** schwarz  
170 cm



# AIRTEX® classic

# 4107 4911

## Beschichtung

Coating  
Spalmatura  
Enduction  
Покрытие

## Gesamtgewicht

Total weight  
Peso totale  
Poids total  
Общий вес

## Reißkraft

Tensile strength  
Resistenza alla trazione  
Résistance rupture  
Прочность на растяжение

## Kette/Schuss

warp/weft  
Ordito/Trama  
chaîne/trame  
основа/уток

## Weiterreißfestigkeit

Tear strength  
Resistenza alla lacerazione  
Résistance déchirure  
Прочность на разрыв

## Kette/Schuss

warp/weft  
Ordito/Trama  
chaîne/trame  
основа/уток

## Temperaturbeständigkeit

Temperature resistance  
Resistenza alla temperatura  
Températures maximum d'utilisation  
Температурный режим

## Sonnenschutzfaktor

Solar protection factor  
Fattore di protezione solare  
Facteur de protection solaire  
Фактор солнцезащиты

## Lichtechtheit

Light fastness  
Solidità alla luce  
Tenue du coloris à la lumière  
Цветостойчивость

## Wetterechtheit

Weather fastness  
Resistenza alle intemperie  
Résistance aux intempéries  
Погодостойчивость

## Wasserdruckbeständigkeit

Resistance against water pressure  
Impermeabilità  
Résistance à la pression d'eau  
Прочность при напоре столба воды

## Wasserabweisung

Hydrophobicity  
Impermeabilità all'acqua  
Hydrophobe  
Гидрофобность

## Knickfestigkeit

Crack resistance  
Resistenza alla piegatura  
Résistance aux plisages  
Прочность на изгиб

## Trägermaterial

Base fabric  
Tessuto di supporto  
Tissu  
Основа

## einseitig Acrylat

Acrylic on top side  
Acrilato su un lato  
Acrylique face endroit  
Акрил с одной стороны

## 200 g/m<sup>2</sup>

DIN EN ISO 2286-2

## 2200 / 1000 N/50 mm

DIN EN ISO 1421/V1

## 280 / 80 N

DIN EN 17679

## -40 °C / +70 °C

DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)

## 80

UV Standard 801

## Note >6

DIN EN ISO 105 B02

## Note >6

DIN EN ISO 105 B04

## 70 hPa\*

DIN EN ISO 811

## Note >80

DIN EN ISO 4920 Spraytest  
AATCC-22 Spray Test

## 50.000

DIN 53359 A

## Keine Risse

No cracks  
Nessuna piega  
Pas de rupture  
без разрывов

## 100 % PES

DIN EN ISO 2076

Bei den angegebenen technischen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte. Geringfügige Farbschwankungen vorbehalten. RAL-Farben in Anlehnung. Stets Gültigkeit der FR-Zulassung prüfen. Alle Mehler Technologies-Produkte entsprechen der EU-Verordnung REACH (Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals). Die Herstellung unserer technischen Textilien ist nach ISO 9001 und ISO 50001 für Energiemanagement zertifiziert. Weitere Varianten auf Anfrage, Programmänderungen vorbehalten.

The indicated technical specifications are average values. Colours are subject to slight variations. References made to RAL are indications only. Always check the validity of fire certificate. All Mehler Technologies products are in accordance with the European REACH directive (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals). Manufactured in Germany under the internationally recognized standard of quality ISO 9001 and ISO 50001 for energy management. Other versions upon request, program changes reserved.

I dati tecnici sono la risultanza di valori medi di produzione. Sono possibili leggere variazioni di colore. I colori sono prodotti in rispondenza alla scala RAL. Verificare sempre la validità delle certificazioni. Tutti i prodotti Mehler Technologies rispondono alla normativa REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals). La produzione dei nostri articoli è certificata secondo le norme ISO 9001 e ISO 50001 per la gestione della prestazione energetica. Su richiesta, si possono produrre altre versioni. Modifiche della gamma sempre possibili.

Les données techniques indiquées sont des valeurs moyennes. Sous réserve de légers changements de coloris. Coloris approchants RAL. Veuillez toujours vérifier la validité des certificats anti-feu. Tous les produits Mehler Technologies sont conformes à la réglementation Européenne REACH – enregistrement, évaluation et autorisation des substances chimiques. La production de nos articles est certifiée selon les normes ISO 9001 et ISO 50001 pour la gestion de l'énergie. Autres versions sur demande, sous réserve de modifications de la gamme.

Все указанные технические данные базируются на основе выявленных средних показателей. Цвета приближены к RAL. Незначительные цветовые отклонения возможны. Все продукты Mehler Technologies соответствуют ЕС директиве «REACH» (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals). Проверьте срок действия сертификата пожарной безопасности. Производство нашей продукции сертифицировано в соответствии ISO 9001 и ISO 50001 для управления энергопотреблением. Другие варианты по запросу. Возможны изменения в программе.

\* 70 hPa entspricht einer Wassersäule von 70 cm bei einer Prüffläche von 100 cm<sup>2</sup>

\* 70 hPa comes up to a water column of 70 cm on a test surface of 100 cm<sup>2</sup>

\* 70 hPa correspondent à une colonne d'eau de 70 cm avec une surface de test de 100cm<sup>2</sup>

\* 70 hPa corrisponde a colonna d'acqua di 70 cm per una superficie analizzata di 100 cm<sup>2</sup>

\* 70 гПа соответствуют 70 см водного столба в испытательной зоне размером 100 кв.см.

Nur mit der beschichteten Seite nach außen einsetzen.

Always assemble with coated side outside.

Il lato spalmato deve essere rivolto esclusivamente verso l'esterno.

Utiliser uniquement avec la face enduite à l'extérieur.

Покрытая сторона – лицевая



Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals





**Sales companies and Sales offices**

**France / Mehler Texnologies France**  
3 chemin des Cytises, Bât. A1  
F-69340 Francheville  
info-fr@mehler-technologies.com

**U.K. / Mehler Texnologies Ltd.**  
Hollinwood Business Centre  
Albert Street, Oldham,  
Lancs. OL8 3QL  
info-uk@mehler-technologies.com

**Italy / Mehler Texnologies S.r.l.**  
Via Enrico Fermi 52/A  
I-20019 Settimo Milanese MI  
info-it@mehler-technologies.com

**Poland / Mehler Texnologies Sp. z o.o.**  
ul. Mikołajczyka 31a  
PL-41-200 Sosnowiec  
info-pl@mehler-technologies.com

**Latvia / SIA „Low & Bonar Latvia“**  
Krustpils iela 54 E  
Rīga, LV-1057  
info-lv@mehler-technologies.com

**Romania / Mehler Texnologies Romania S.R.L.**  
Str. Linia de Centura Nr.2, D2  
RO-077175 Stefanestii de Jos  
(Judetul Ilfov)  
info-ro@mehler-technologies.com

**Turkey / Mehler Texnologies Ltd. Şti.**  
Başakşehir San. Sit. A Blok No: 22,  
Başakşehir, 34490 İstanbul, Turkey  
info-tr@mehler-technologies.com

**U.S.A / Mehler Texnologies Inc.**  
220 B Cabell Street  
Martinsville, VA 24112  
info-usa@mehler-technologies.com

**United Arab Emirates / Mehler Texnologies Middle East Trading LLC**  
Liberty Building, Office #103  
Al Garhoud – Dubai, U.A.E.  
info-uae@mehler-technologies.com

**India / Low & Bonar India Pvt. Ltd.**  
924, 9th Floor, Wave Silver Tower, Sector 18,  
Noida 201 301, UP, India  
info-in@mehler-technologies.com

**Malaysia / Mehler Texnologies South East Asia Rep office**  
Co-Labs  
Level 4, The Starling Mall  
No. 6, Jln SS 21/37, Damansara Utama  
47400 Petaling Jaya  
Selangor, Malaysia  
info-mys@mehler-technologies.com

**Russia / OOO «Mehler Texnologies»**  
Sadovnicheskaya embankment 79  
115035 Moscow  
info-ru@mehler-technologies.com

**Australia / Mehler Texnologies Office**  
PO BOX 339, Waterford West,  
Queensland 4133, Australia  
info-aus@mehler-technologies.com

**China / Mehler Texnologies Office**  
No.9 Xingtang West Road  
Chunjiang Zhen, New District  
213034, Changzhou, China  
info-chn@mehler-technologies.com

**Manufacturing and sales**

**Mehler Texnologies GmbH**  
Rheinstrasse 11  
D-41836 Hückelhoven  
info-de@mehler-technologies.com

**Mehler Texnologies GmbH**  
Edelzeller Strasse 44  
D-36043 Fulda  
info-de@mehler-technologies.com

**Mehler Texnologies s.r.o.**  
Šlechtova 860  
CZ-512 51 Lomnice nad Popelkou  
info-cz@mehler-technologies.com

A001/2000/2022-10