MEHLER TEXNOLOGIES
A Low&Bonar solution

AIRTEX® top

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 bindingly and can differ to original due to browser and monitor.

TEXTILES TO TRANSFORM

AIRTEX® top 4237 4911

9577 Weiß
170 cm

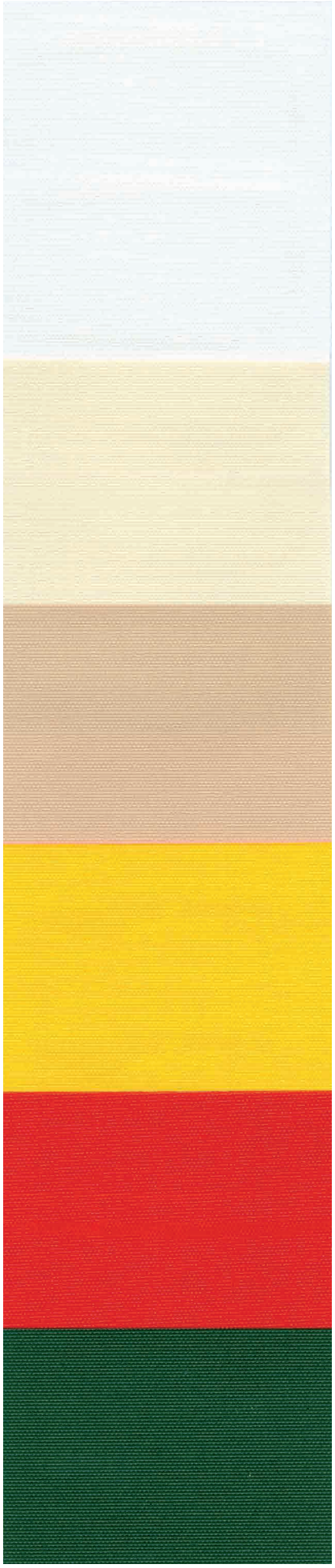
9823 Natur
170 cm

9875 Sisal
170 cm

9526 Gelb
170 cm
Color only
on request.

9671 Hellrot
170 cm

9710 Moosgrün
170 cm



9874 Saturnblau
170 cm

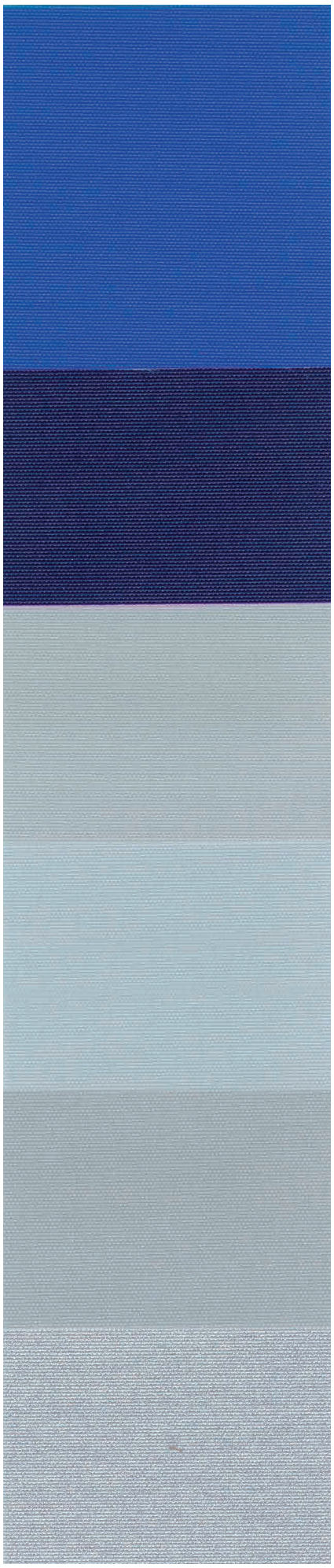
9545 Blau
170 cm

9801 Nickelgrau
170 cm

9869 Hellgrau
240 cm

9870 Rauchgrau
170 cm

9876 Silber
170 cm
240 cm



AIRTEX® classic		4237 4911
Beschichtung Coating Spalmatura Enduction Покрытие		**einseitig Acrylat** Acrylic on top side Acrilato su un lato Acrylique face endroit Акрил с одной стороны
Gesamtgewicht Total weight Peso totale Poids total Общий вес		**240 g/m²** EN ISO 2286-2
Reißkraft Tensile strength Resistenza alla trazione Résistance rupture Прочность на растяжение	**Kette/Schuss** warp/weft Ordito/Trama chaîne/trame основа/уток	**1700 / 1700 N/50 mm** DIN EN ISO 1421/V1
Weiterreißfestigkeit Tear strength Resistenza alla lacerazione Résistance déchirure Прочность на разрыв	**Kette/Schuss** warp/weft Ordito/Trama chaîne/trame основа/уток	**280 / 240 N** DIN 53363
Temperaturbeständigkeit Temperature resistance Resistenza alla temperatura Températures maximum d'utilisation Температурный режим		**-40 °C* / +70 °C** DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)
Lichtechtheit Light fastness Solidità alla luce Tenue du coloris à la lumière Цветоустойчивость		**Note 6-8** DIN EN ISO 105 B02
Wetterechtheit Weather fastness Resistenza alle intemperie Résistance aux intempéries Погодоустойчивость		**Note 6-8** DIN EN ISO 105 B04
Wasserdruckbeständigkeit Resistance against water pressure Impermeabilita' Résistance à la pression d'eau Прочность при напоре столба воды		**100 hPa**** DIN EN 20811
Wasserabweisung Hydrophobicity Impermeabilità all'acqua Hydrophobe Гидрофобность		**Note > 80** DIN EN 24920 Spraytest AATCC-22 Spray Test
Knickfestigkeit Crack resistance Resistenza alla piegatura Résistance aux pliages Прочность на изгиб		**50.000** DIN 53359 A **Keine Risse** No cracks Nessuna piega Pas de rupture без разрывов
Trägermaterial Base fabric Tessuto di supporto Tissu Основа		**100 % PES** DIN ISO 2076

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

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 Texnologies-Produkte entsprechen der EU-Verordnung REACH (Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals). Die Herstellung unserer technischen Textilien ist nach DIN 9001 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 Texnologies products are in accordance with the European **REACH** directive (**R**egistration, **E**valuation and **A**uthorisation of **Ch**emicals). Manufactured in Germany under the internationally recognized standard of quality **DIN 9001**. 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 Texnologies rispondono alla normativa **REACH** (**R**egistration, **E**valuation and **A**uthorisation of **Ch**emicals). La produzione dei nostri tessuti è certificata secondo **DIN 9001**. 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. Touts les produits Mehler Texnologies sont conformes à la réglemen-tation Européenne **REACH** – enregistrement, évaluation et autorisation des substances chimiques. Toutes nos fabrications sont européennes selon les standards de qualité internationaux **DIN 9001**. 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 Texnologies соответствуют ЕС директиве «**REACH**» (**R**egistration, **E**valuation and **A**uthorisation of **Ch**emicals). Проверяйте срок действия сертификата пожарной безопасности. Произведено и сертифицировано в Германии согласно нормативам стандартов качества **DIN 9001**. Другие варианты по запросу. Возможны изменения в программе.

* Gilt nur für neue, ungebrauchte Ware.
* This applies only to new and unused fabric.
* Si intende su tessuti nuovo e non utilizzato
* Valable pour des marchandises neuves, non utilisées.
* распространяется только на новый, неиспользованный товар

** 100 hPa entspricht einer Wassersäule von 100 cm bei einer Prüffläche von 100 cm²
** 100 hPa comes up to a water column of 100 cm on a test surface of 100 cm²
** 100 hPa correspondent à une colonne d´eau de 100 cm avec une surface de test de 100cm²
** 100 hPa corrisponde a colonna d'acqua di 100 cm per una superficie analizzata di 100 cm²
** 100 гПа соответствуют 100 см водного столба в испытательной зоне размером 100 кв.см.

MEHLER eco-care
Our commitment to environmental responsibility and sustainability

ALL COMPONENTS REACH COMPLIANT
Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals

MEHLER TEXNOLOGIES
A Low&Bonar solution

Sales companies and Sales offices

France / Low & Bonar Lyon S.A.R.L.
Bât. A1, 3 chemin des Cytises
F-69340 Francheville
info-fr@mehler-texnologies.com

U.K. / Low & Bonar Oldham Ltd.
Hollinwood Business Centre
Albert Street, Oldham,
Lancs. OL8 3QL
info-uk@mehler-texnologies.com

Italy / Low & Bonar Italy S.r.l.
Via Enrico Fermi 52/A
I-20019 Settimo Milanese MI
into-it@mehler-texnologies.com

Poland / Low & Bonar Poland Sp. z o.o.
ul. Mikołajczyka 31a
PL-41-200 Sosnowiec
info-pl@mehler-texnologies.com

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

Romania / Low & Bonar Romania S.R.L.
Str. Linia de Centura Nr.2, D2
RO–077175 Stefanesti de Jos
(Judetul Ilfov)
info-ro@mehler-texnologies.com

Turkey / Low and Bonar Turkey Teknik Tekstil Ticaret Limited Sirketi
Başakşehir San. Sit.
A Blok No: 22, Başakşehir
TR- İstanbul
info-tr@mehler-texnologies.com

U.S.A / Low & Bonar Martinsville Inc.
220 B Cabell Street
Martinsville, VA 24112
info-usa@mehler-texnologies.com

United Arab Emirates / Low & Bonar Middle East Trading LLC
13 Sheikh Rashid Road, Al Garhoud 214
Ithraa Tower, Office no. 803, Dubai-UAE
info-uae@mehler-texnologies.com

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

Malaysia / Low & Bonar South East Asia
Suite 20-01 & 20-02B, Level 20,
The Pinnacle
Persiaran Lagoon Bandar Sunway
Subang Jaya, 47500 Malaysia
info-mys@mehler-texnologies.com

Russia / Low & Bonar Rus OOO
Sadovnicheskaya embankment 79
115035 Moscow
info-ru@mehler-texnologies.com

Australia / Low & Bonar Office
PO BOX 339, Waterford West,
Queensland 4133, Australia
info-aus@mehler-texnologies.com

China / Low & Bonar Office
No.9 Xingtang West Road
Chunjiang Zhen, New District
213034, Changzhou, China
info-chn@mehler-texnologies.com

Manufacturing and sales

Low & Bonar GmbH
Rheinstrasse 11
D-41836 Hückelhoven
info-de@mehler-texnologies.com

Low & Bonar GmbH
Edelzeller Strasse 44
D-36043 Fulda
info-de@mehler-texnologies.com

Low & Bonar Czech s.r.o.
Šlechtova 860
CZ-512 51 Lomnice nad Popelkou
info-cz@mehler-texnologies.com

A003/1000/2019-04

TEXTILES TO TRANSFORM

www.mehler-texnologies.com