



AIRTEX® premium

TECHNICAL TEXTILES FOR
SHADING AND SUN PROTECTION

High class · Durable · Versatile

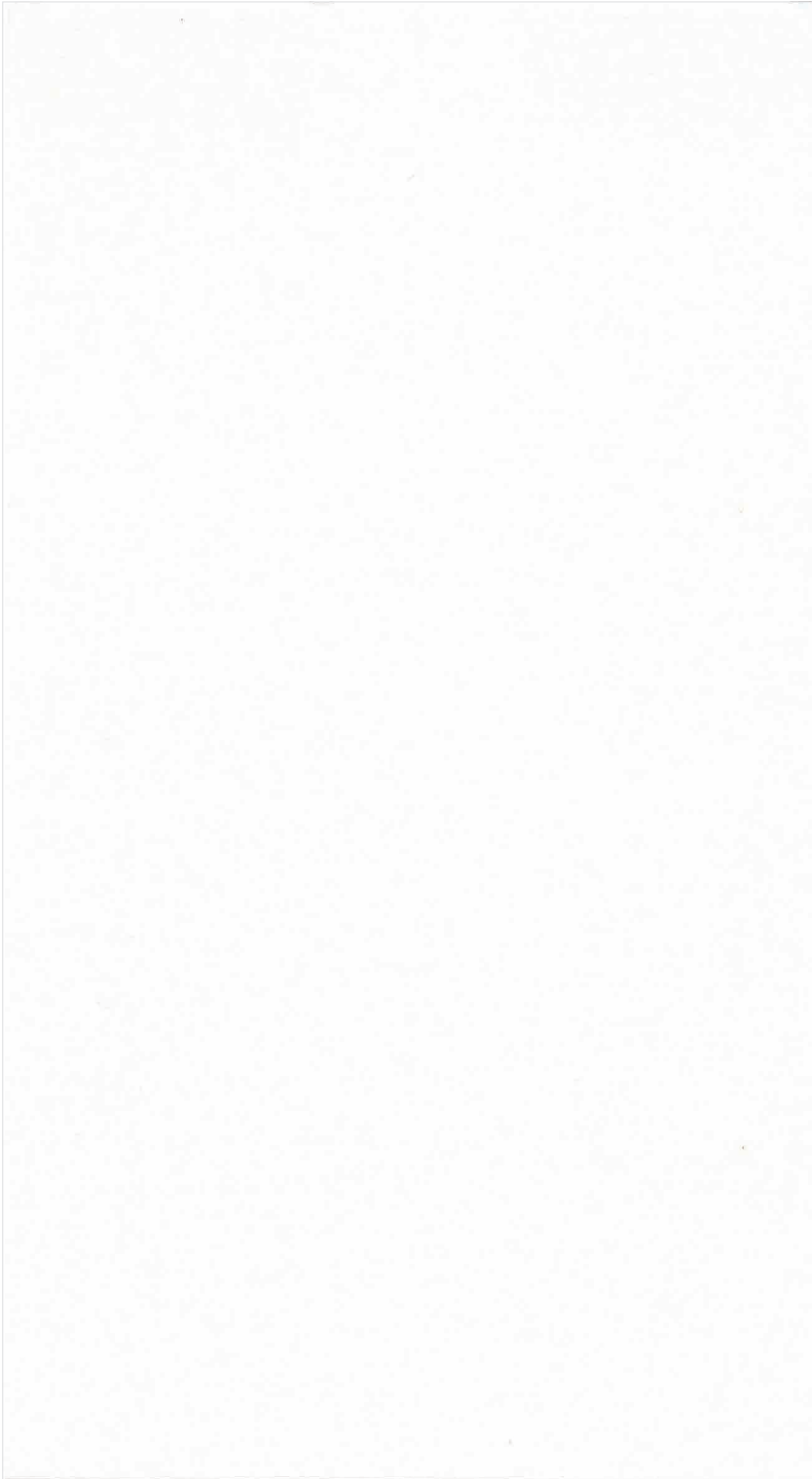
Achtung!

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.

AIRTEX® premium 4108 5341



921/921 Weiß 170 cm



112/112 Natur 170 cm



121/121 Sisal 170 cm



161/161 Gelb 170 cm



343/343 Hellrot 170 cm



369/369 Weinrot 170 cm



625/625 Moosgrün 170 cm



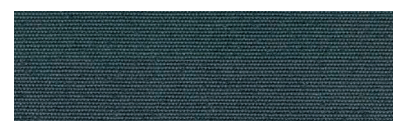
552/552 Dunkelblau 170 cm



911/708 Silbergrau 170 cm



708/708 Perlgrau 170 cm



754/754 Dunkelgrau 170 cm



905/905 Schwarz 170 cm

Colors (except White)
only on request.

AIRTEX® premium ist eine Neuentwicklung, die auf Anwendungen im Outdoor- und Eventbereich zugeschnitten ist.

AIRTEX® premium ist beidseitig beschichtet. Dadurch wirken Vorder- und Rückseite des Gewebes nahezu identisch. Dies macht die Anmutung sehr hochwertig und garantiert den Einsatz über einen sehr langen Zeitraum. Der **AIRTEX®**-typische textile Charakter bleibt weiterhin erhalten.

Die vorderseitige Lackierung macht **AIRTEX® premium** vor allem bei Außenanwendungen sehr schmutzabweisend. Durch den Lack ist das Material gut bedruckbar und damit für den Einsatz in der Gastronomie, z.B. für Gastro- und Großschirme, bestens geeignet.

AIRTEX® premium è un nuovo articolo nato per il mondo dell'outdoor.

La spalmatura su entrambi i lati conferisce al prodotto il medesimo aspetto sia sul diritto che sul rovescio, implica una maggiore resistenza e quindi un uso prolungato nel tempo. L'aspetto tessile, tipico dell'**AIRTEX®**, rimane inalterato.

L'ulteriore passaggio di laccatura sul fronte respinge lo sporco e lo rende particolarmente adatto all'impiego outdoor. Inoltre, grazie alla speciale lacca utilizzata, **AIRTEX® premium** è facilmente stampabile e può essere destinato, per esempio, al settore dei grandi ombrelloni.

AIRTEX® premium is a new development tailored for applications in the outdoor and event field.

AIRTEX® premium is coated on both sides. As a result, front and back of the fabric are almost identical. This makes the appearance especially high quality and guarantees use over a very long period of time. The typical textile character of **AIRTEX®** is retained.

The lacquering on the front makes **AIRTEX® premium** highly dirt repellent, particularly at outdoor use. The lacquering makes that material easily printable and therefore ideally suited for use in gastronomy, for example for large umbrellas and parasols.

AIRTEX® premium est un nouveau tissu spécialement conçu pour les utilisations extérieures et l'évènementiel.

AIRTEX® premium est enduit deux faces pour une parfaite homogénéité entre la face endroit et la face envers ce qui lui confère un aspect très haut de gamme et une excellente longévité tout en conservant son caractère typiquement textile.

Le vernis spécial sur la face endroit rend l'**AIRTEX® premium** particulièrement résistant aux salissures pour les utilisations en extérieur. Ce vernis permet également une impression parfaite rendant l'**AIRTEX® premium** parfaitement adapté pour les terrasses de restaurant et les grands parasols publicitaires.

Bei den angegebenen technischen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte. Geringfügige Farbschwankungen vorbehalten. RAL-Farben in Anlehnung. Stets Gültigkeit der FR-Zulassung prüfen. Alle MEHGIES®-Produkte entsprechen der EU-Verordnung REACH (Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals). Die Herstellung unserer technischen Textilien ist nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert. Weitere Varianten auf Anfrage, Programmänderungen vorbehalten. AIRTEX® ist recycelbar.

The indicated technical specifications are average values. Colors are subject to slight variations. References made to RAL are indications only. Always check the validity of fire certificate. All MEHGIES® 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 DIN EN ISO 9001:2008. Other versions upon request, program changes reserved. AIRTEX® is recyclable.

Les données techniques indiquées sont des valeurs moyennes. Sous réserve de légers changements de coloris. Coloris approxants RAL. Veuillez toujours vérifier la validité des certificats anti-feu. Nos produits sont conformes à la réglementation Européenne REACH – enregistrement, évaluation et autorisation des substances chimiques. Toutes nos fabrications sont européennes selon les standards de qualité internationaux DIN EN ISO 9001:2008. Autres versions sur demande, sous réserve de modifications de la gamme. AIRTEX® est recyclable.

Características técnicas indicadas en valores medios. Sujetos a pequeñas alteraciones del color. Referencias al RAL son solo indicativas. Siempre verificar la validez del certificado de ignición. Todos los productos de MEHGIES® cumplen la normativa REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals) [Registro, Evaluación y Autorización de Sustancias Químicas]. La fabricación de nuestros productos está certificada según la DIN EN ISO 9001:2008. Otras variantes bajo consulta. Posibles modificaciones sin previo aviso. AIRTEX® es reciclable.

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 MEHGIES® rispondono alla normativa REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals). La produzione dei nostri tessuti è certificata secondo DIN EN ISO 9001:2008. Su richiesta, si possono produrre altre versioni. Modifiche della gamma sempre possibili. AIRTEX® è riciclabile.

Все указанные технические данные базируются на основе выявленных средних показателей. Цвета приближены к RAL. Незначительные цветовые отклонения возможны. Все продукты MEHGIES® соответствуют ЕС директиве «REACH» (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals). Проверьте срок действия сертификата пожарной безопасности. Произведено и сертифицировано в Германии согласно нормативам стандартов качества DIN EN ISO 9001:2008. Другие варианты по запросу. Возможны изменения в программе. AIRTEX® рециркулируется.

AIRTEX® premium

4108 5341

Beschichtung Spalmatura Coating Enduction Покрытие	ACRYLAT beidseitig ACRILATO su entrambi i lati ACRYLIC both sides ACRYLIQUE biface Акрил с двух сторон
Ausrüstung Finissaggio	fungizid, schmutzabweisend, einseitig lackiert Trattamento fungicida, repellente allo sporco, laccato su un lato Fungicide, dirt repellent, one side lacquered Traitement fongicide, vernis une face, contre la pénétration des salissures Фунгицид, грязеотталкивающая, лакирован с одной стороны
Finish Finition	
Обработка	
Gesamtgewicht Peso totale, Total weight Poids total, Общий вес	230 g/m² EN ISO 2286-2
Materialstärke Spessore, Thickness Épaisseur, Толщина	0,33 mm
Sonnenschutzfaktor Sonnenschutzfaktor Sun protection factor Facteur de protection solaire Фактор солнцезащиты	80 UV Standard 801
Reißkraft Resistenza alla trazione Tensile strength Résistance rupture Прочность на растяжение	Kette/Schuss Ordito/Trama warp/weft chaîne/trame основа/уток
Weiterreißfestigkeit Resistenza alla lacerazione Tear strength Résistance déchirure Прочность на разрыв	Kette/Schuss Ordito/Trama warp/weft chaîne/trame основа/уток
Temperaturbeständigkeit Resistenza alla temperatura Temperature resistance Températures maximum d'utilisation Температурный режим	-25 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)
Lichtechtheit Solidità alla luce, Light fastness Tenue du coloris à la lumière Цветостойчивость	6-8 DIN EN ISO 105 B02
Wetterechtheit Resistenza alle intemperie Weather fastness Résistance aux intempéries Погодоустойчивость	6-8 DIN EN ISO 105 B04
Wasserdruckbeständigkeit Impermeabilità Resistancy against water pressure Résistance à la pression d'eau Прочность при напоре столба воды	70 hPa DIN EN 20811
Wasserabweisung Impermeabilità all'acqua Hydrophobicity, Hydrophobe Гидрофобность	Note >80 AATCC-22 Spray Test EN 24920 Spray Test
Knickfestigkeit Resistenza alla piegatura Crack resistance Résistance aux pliages Прочность на изгиб без разрыва	50.000 DIN 53359 A
Trägermaterial Tessuto di supporto, Base fabric Tissu, Основа	Keine Risse Nessuna piega No cracks Pas de rupture без разрывов
	100 % PES



Sales companies and Sales offices

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

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

Italy / Low & Bonar Italy S.r.l.
Via Enrico Fermi 52
I-20019 Settimo Milanese
info.it@mehgies.com

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

Latvia / Low & Bonar Latvia S.I.A.
Liepājas iela 3d
Rīga, LV-1002
info.lv@mehgies.com

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

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

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

**United Arab Emirates /
Low & Bonar Middle East Trading LLC**
Sheikh Zayed Road
Sidra Tower, Office No: 1007
Dubai-UAE
info.uae@mehgies.com

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

Russia / Low & Bonar Rus OOO
Sadovnicheskaya embankment 79
115035 Moscow
info.rus@mehgies.com

Australia / Indtex Australia Pty Ltd.
PO Box 7243, Beaumaris
Melbourne VIC 3193
info.aus@mehgies.com

China / Eusource International
Guangzhou Office
R.806 Goayage, Tianyu Garden
152 Linhe Zhong Road
Guangzhou 510610
info.chn@mehgies.com

Manufacturing and sales

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

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

Low & Bonar Czech s.r.o.
Karla Čapka 1085
CZ-512 51 Lomnice nad Popelkou
info.cz@mehgies.com