

FR color classic

MEMBRANES FOR INDUSTRY,
COMMERCE AND EVENT

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 terminal.



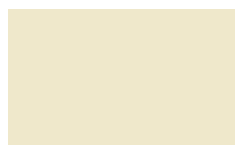
POLYMAR® 8255 5240



VALMEX® 8212 5343



907 weiß
250 cm



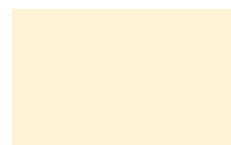
141 perlweiß
250 cm RAL 1013



724 lichtgrau
250 cm



958 brillantweiß
218, 250, 300 cm



112 natur
250 cm

VALMEX® 8212 5260



958/905 brillantweiß/schwarz
250 cm



958 brillantweiß
250, 300 cm



184 vanille
250 cm



112 natur
250 cm



123 beige
250 cm RAL 1014



119 brillantgelb
250 cm



244 reinorange
250 cm RAL 2004



370 karminrot
250 cm RAL 3002



581 himmelblau
250 cm RAL 5015



543 königsblau
250 cm



566 kobaltblau
250 cm RAL 5013



663 smaragdgrün
250 cm RAL 6001



636 hollandgrün
250 cm RAL 6026



729 lichtgrau
250 cm RAL 7035



705 hellgrau
250 cm

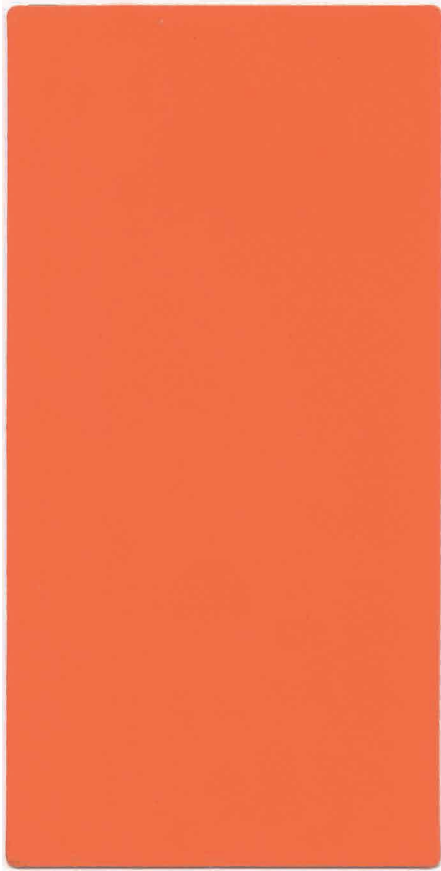


712 steingrau
250 cm

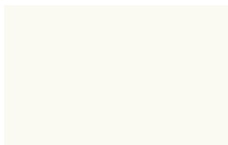


905 schwarz
250 cm RAL 9005

POLYMAR® 8509 5240



763/905 alugrau/schwarz
250 cm



907901 weiß
250 cm



119 brillantgelb
250 cm



244 reinorange
250 cm RAL 2004



370 karminrot
250 cm RAL 3002



543 königsblau
250 cm



636 hollandgrün
250 cm RAL 6026



705 hellgrau
250 cm



717 blassgrau
250 cm

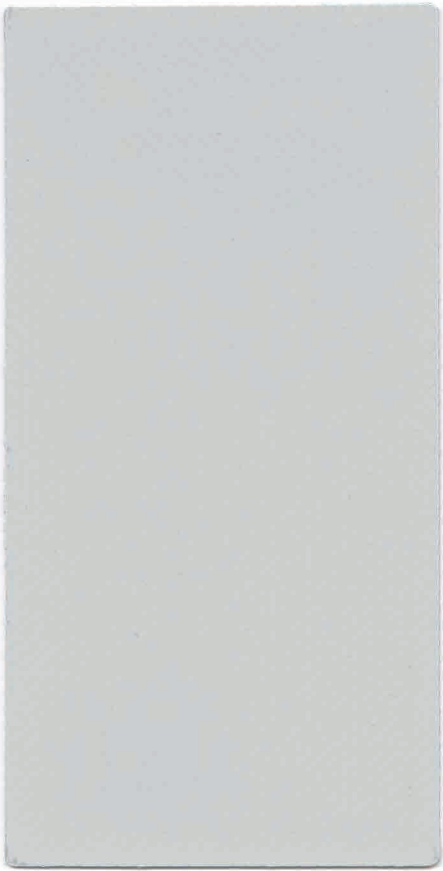


763 alugrau
250 cm RAL 7037



905 schwarz
250 cm RAL 9005

POLYMAR® 8510 5240



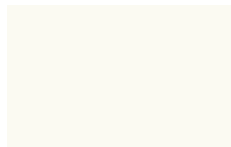
POLYMAR® 8540 5240



958 brillantweiß
300 cm



729 lichtgrau
300 cm



907901 weiß
300 cm



543 königsblau
300 cm



705 hellgrau
300 cm



370 karminrot
RAL 3002
300 cm



636 hollandgrün
RAL 6026
300 cm



717 blassgrau
300 cm

MEHGIES® FR color

	8255 5240	8212 5260 8212 5343	8509 5240	8510 5240	8540 5240
Ausrüstung Finish, Finition Finissaggio, Acabado отделка/обработка	lackiert lacquered, laquée laccato, lacado лакирован	lackiert lacquered, laqué laccato, lacado лакирован	lackiert lacquered, laqué laccato, lacado лакирован	lackiert lacquered, laqué laccato, lacado лакирован	lackiert lacquered, laqué laccato, lacado лакирован
Brennverhalten Fire behaviour Réaction au feu Comportamento alla fiamma Comportamiento a la llama Огнеустойчивость	DIN 4102: B1, Farbe weiß NFPA 702 Test 2 NFP 92507: M2 (blanc, beige) D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL.2 EN 13501-1: B-s2-d0 GOST: G1 ASTM E84 Class A	DIN 4102: B1 BS 7837 California T 19 NFP 92507: M2 NFPA 701 Test 2 D.M. 26.06.84 (UNI 9177):C L.2 EN 13501-1: B-s2-d0 GOST: G1 UNE 23 723-90 1R: M.2 ASTM E84 Class B	DIN 4102: B1 BS 7837 NFP 92507: M2 NFPA 701 Test 2 D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL.2 EN 13501-1: B-s2-d0 GOST: G1	DIN 4102: B1 D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL.2 EN 13501-1: B-s2-d0 GOST: G1 SIS 650082	DIN 4102: B1 D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL.2 EN 13501-1: B-s2-d0 GOST: G1 ÖNorm: B1
Gesamtgewicht Total weight, Poids total Peso totale, Peso total Общий вес	580 g/m² DIN EN ISO 2286-2	650 g/m² DIN EN ISO 2286-2	680 g/m² DIN EN ISO 2286-2	730 g/m² DIN EN ISO 2286-2	900 g/m² DIN EN ISO 2286-2
Reißkraft Tensile strength Résistance rupture Resistenza alla trazione Resistencia rotura Прочность на растяжение	2200 / 2100 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1	2500 / 2500 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1	3000 / 3000 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1	3000 / 3000 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1	4300 / 4000 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1
Weiterreißfestigkeit Tear strength Résistance déchirure Resistenza alla lacerazione Resistenza al desgarrar Прочность на разрыв	230 / 230 N DIN 53363	250 / 250 N DIN 53363	300 / 300 N DIN 53363	300 / 300 N DIN 53363	500 / 500 N DIN 53363
Haftfestigkeit Adhesion, Adhérence Adesione, Adherencia, Адгезия	15 N/cm PA 09.03 (intern)	20 N/cm PA 09.03 (intern)	20 N/cm PA 09.03 (intern)	20 N/cm PA 09.03 (intern)	20 N/cm PA 09.03 (intern)
Temperaturbeständigkeit Temperature resistance Températures maximales d'utilisation Resistenza alla temperatura Resistenza a la temperatura Температурный режим	-25 °C / + 70 °C DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)	-40 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)	-40 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)	-40 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)	-40 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)
Knickfestigkeit Crack resistance Résistance aux pliages Resistenza alla piegatura Resistencia al pandeo Прочность на изгиб	100000 x DIN 53359 A Keine Risse No cracks Pas de rupture Nessuna piega Sin roturas без разрывов	100000 x DIN 53359 A Keine Risse No cracks Pas de rupture Nessuna piega Sin roturas без разрывов	100000 x DIN 53359 A Keine Risse No cracks Pas de rupture Nessuna piega Sin roturas без разрывов	100000 x DIN 53359 A Keine Risse No cracks Pas de rupture Nessuna piega Sin roturas без разрывов	100000 x DIN 53359 A Keine Risse No cracks Pas de rupture Nessuna piega Sin roturas без разрывов
Trägermaterial Base fabric, Tissu Tessuto di supporto Tejido base, Основа	PES DIN EN ISO 2076	PES DIN EN ISO 2076	PES DIN EN ISO 2076	PES DIN EN ISO 2076	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 DIN 9001 zertifiziert. Weitere Varianten auf Anfrage, Programmänderungen vorbehalten. POLYMAR® und VALMEX® sind recycelbar.

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 DIN 9001. Other versions upon request, program changes reserved. POLYMAR® and VALMEX® are recyclable.

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. Toutes nos fabrications sont européennes selon les standards de qualité internationaux DIN 9001. Autres versions sur demande, sous réserve de modifications de la gamme. POLYMAR® et VALMEX® sont recyclables.

Características técnicas indicadas en valores medios. Sujetas a pequeñas alteraciones del color. Referencias al RAL son solo indicativas. Siempre verificar la validez del certificado de ignición. Todos los productos de Mehler Technologies cumplen la normativa REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals [Registro, Evaluación y Autorización de Sustancias Químicas]). La fabricación de nuestros productos esta certificada según la DIN 9001. Otras variantes bajo consulta. Posibles modificaciones sin previo aviso. POLYMAR® y VALMEX® son reciclables.

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 tessuti è certificata secondo DIN 9001. Su richiesta, si possono produrre altre versioni. Modifiche della gamma sempre possibili. POLYMAR® e VALMEX® sono riciclabili.

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



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.
Krustpils iela 54 E
Rīga, LV-1057
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 Hüffelhoven
info.de@mehgies.com

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

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