

POLYMAR® HOCHGLANZ 8556



907 weiß RAL 9010
250, 300, 320 cm
98.43", 118.11", 125.98"



141 perlweiß RAL 1013
300 cm
118.11"



143 hellelfenbein RAL 1015
300 cm
118.11"



123 beige RAL 1014
300 cm
118.11"



127 gelb RAL 1018
300 cm
118.11"



168 zinkgelb
300 cm
118.11"



101 kosmosgelb RAL 1021
300 cm
118.11"



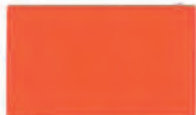
107 ginstergelb RAL 1032
300 cm
118.11"



119 brillantgelb
300 cm
118.11"



148 goldgelb RAL 1003
300 cm
118.11"



175 chromgelb RAL 1028
300 cm
118.11"



137 narzissengelb RAL 1007
300 cm
118.11"



221 orange RAL 2008
300 cm
118.11"



244 reinorange RAL 2004
300 cm
118.11"



205 internationalorange
300 cm
118.11"



290 amerika rot RAL 3020
300 cm
118.11"



340 coca cola** Rot 2000
300 cm
118.11"



356 rot RAL 3000
300 cm
118.11"

370 karminrot RAL 3002
300 cm
118.11"



357 rouge
300 cm
118.11"



371 burgund
300 cm
118.11"



571 eisblau
300 cm
118.11"



549 lichtblau RAL 5012
300 cm
118.11"

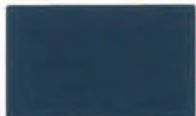


586 lagune
300 cm
118.11"

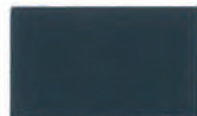
543 königsblau
300 cm
118.11"



537 enzianblau RAL 5010
300 cm
118.11"



520 mittelblau
300 cm
118.11"



557 ultrablau
300 cm
118.11"



544 ultramarin RAL 5002
300 cm
118.11"



541 dunkelblau
300 cm
118.11"

552 saphirblau RAL5003
300 cm
118.11"



566 kobaltblau RAL 5013
300 cm
118.11"



597 nachtblau RAL 5011
300 cm
118.11"



619 gelbgrün RAL 6018
300 cm
118.11"



662 farngrün
300 cm
118.11"



663 smaragdgrün RAL 6001
300 cm
118.11"

602 brillantgrün RAL 6024
300 cm
118.11"



634 türkisgrün
300 cm
118.11"



636 hollandgrün RAL 6026
300 cm
118.11"



623 tanne
300 cm
118.11"

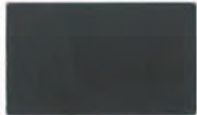


679 moosgrün RAL 6005
300 cm
118.11"



746 grauweiß RAL 9002
300 cm
118.11"

729 lichtgrau RAL 7035
300 cm
118.11"



717 blassgrau
300 cm
118.11"



705 hellgrau
300 cm
118.11"



711 verkehrsgrau RAL 7042
300 cm
118.11"



788 staubgrau
300 cm
118.11"



763 alugrau RAL 7037
300 cm
118.11"

830 schoko RAL 8017
300 cm
118.11"



905 schwarz RAL 9005
300 cm
118.11"



911 silber 300, 320 cm RAL 9006
118.11", 125.98"



POLYMAR®

8210

8205

8556

8551

Gesamtgewicht Total weight Poids total Peso total Peso Totale Общий вес		650 g/m² DIN EN ISO 2286-2 19.1 oz./sq.yd. ASTM D-751.10	680 g/m² DIN EN ISO 2286-2 20 oz./sq.yd. ASTM D-751.10	900 g/m² DIN EN ISO 2286-2 26.5 oz./sq.yd. ASTM D-751.10	700 g/m² DIN EN ISO 2286-2 20.3 oz./sq.yd. ASTM D-751.10
Reißkraft Tensile strength Résistance rupture Resistencia rotura Resistenza alla trazione Прочность на растяжение	Kette/Schub warp/weft chaîne/trame cadena/trama ordito/trama основа/уток	2500/2500 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1 320 / 300 lbs. / in. ASTM D-751 Procedure B	3000/3000 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1 320 / 310 lbs. / in. ASTM D-751 Procedure B	4300/4000 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1 430 / 400 lbs. / in. ASTM D-751 Procedure B	>2800 N/50 mm DIN EN ISO 1421/V1 320 / 310 lbs. / in. ASTM D-751 Procedure B
Weiterreißfestigkeit Tear strength Résistance déchirure Resistencia al desgarro Resistenza alla lacerazione Прочность на разрыв	Kette/Schub warp/weft chaîne/trame cadena/trama ordito/trama основа/уток	250/250 N DIN 53363 35 / 35 lbs. ASTM D-751 (8" x 10") Specimen	300/300 N DIN 53363 50 / 50 lbs. ASTM D-751 (8" x 10") Specimen	500/500 N DIN 53363 70 / 90 lbs. ASTM D-751 (8" x 10") Specimen	>250/>250 N DIN 53363 70 / 90 lbs. ASTM D-751 (8" x 10") Specimen
Hafffestigkeit Adhesion Adhérence Adherencia Adesione Адгезия		100 N/5 cm PA 09.03 (intern) 11 lbs. / in. ASTM D-751 RF Weld	100 N/5 cm PA 09.03 (intern) 11 lbs. / in. ASTM D-751 RF Weld	100 N/5 cm PA 09.03 (intern) 11 lbs. / in. ASTM D-751 RF Weld	100 N/5 cm PA 09.03 (intern) 11 lbs. / in. ASTM D-751 RF Weld
Temperaturbeständigkeit Temperature resistance Températures maximales d'utilisation Resistencia a la temperatura Resistenza alla temperatura Температурный режим		-40 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 PA 07.04 (intern) -40 °F / +158 °F ASTM D-2136 PA 07.04 (intern)	-40 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 PA 07.04 (intern) -40 °F / +158 °F ASTM D-2136 PA 07.04 (intern)	-40 °C / +70 °C DIN EN 1876-1 PA 07.04 (intern) -40 °F / +158 °F ASTM D-2136 PA 07.04 (intern)	-40 °C / +80 °C DIN 53361 PA 07.04 (intern) -40 °F / +176 °F ASTM D-2136 PA 07.04 (intern)
Brennverhalten Fire behaviour Réaction au feu Comportamiento a la llama Comportamento alla fiamma Возгораемость		ISO 3795 <100 mm/min.	ISO 3795 <100 mm/min.	ISO 3795 <100 mm/min.	Nachbrennzeit < 2sec burning time after flame stop <2 sec Durée d'inflammation après extinction de la flamme <2 sec Tiempo de combustión posterior <2 seg. Tempo di postcombustione <2 sec время горения после пламени <2 секунд DIN EN ISO 6941

POLYMAR® FR

8212

8509

8540

Schwerentflammbar Passes firetest Réaction au feu Ignifugo segun norma Ignifugo secondo Огнестойкость	BS 7837 California T 19 D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL 2 DIN 4102: B1 NFP 92507: M2 EN 13501-1: B-s2-d0 GOST: G1	BS 7837 D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL 2 DIN 4102: B1 NFP 92507: M2 EN 13501-1: B-s2-d0 GOST: G1	BS 7837 D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL 2 DIN 4102: B1 NFP 92507: M2 EN 13501-1: B-s3-d0 GOST: G1 ÖNorm: B1
---	---	---	---

Bei den angegebenen technischen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte. Geringfügige Farbschwankungen vorbehalten. RAL-Farben in Anlehnung. Stets Gültigkeit der FR-Zulassung prüfen. Alle Produkte von Mehler Technologies 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.

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 products of Mehler Technologies 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.

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. 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.

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, 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.

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, 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.

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, 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.

8205 + 8509: entspricht (DIN) EN 12641-1 / complies with (DIN) EN 12641-1
selon la norme (DIN) EN 12641-1 / corresponde a (DIN) EN 12641-1
corrisponde a (DIN) EN 12641-1 / Соответствует (DIN) EN 12641-1

8556 + 8540: entspricht (DIN) EN 12641-2 / complies with (DIN) EN 12641-2
selon la norme (DIN) EN 12641-2 / corresponde a (DIN) EN 12641-2
corrisponde a (DIN) EN 12641-2 / Соответствует (DIN) EN 12641-2

POLYMAR® ist recycelbar. POLYMAR® is recyclable. POLYMAR® est recyclable. POLYMAR® es reciclable. POLYMAR® è riciclabile. POLYMAR® рециркулируется.



Registration, Evaluation and
Authorisation of Chemicals