



## POLYMAR<sup>®</sup> traffic

HIGH-VALUE TARPAULINS FOR  
TRUCKS, TRANSPORT COVERINGS AND MORE




**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**

# POLYMAR® HOCHGLANZ 8205



	008 transparent 250 cm 98.43"		907** weiß RAL 9010 150, 204, 218, 250, 275, 300, 320 cm		141 perlweiß 250 cm 98.43"		143 hellelfenbein 250 cm 98.43"
	123 beige 250 cm 98.43"		168 zinkgelb 250 cm 98.43"		101 kosmosgelb RAL 1021 218, 250 cm 85.83", 98.43"		119 brillantgelb 250 cm 98.43"
	148 signalgelb RAL 1003 218, 250, 275, 300 cm 85.83", 98.43", 108.27", 118.11"		175 melonengelb 250 cm 98.43"		137 narzissengelb 250 cm 98.43"		206 tieforange 250 cm 98.43"
	221 orange 218, 250 cm 85.83", 98.43"		244 reinorange 250, 300 cm 98.43", 118.11"		290 verkehrsrot 250 cm 98.43"		340 coca cola* 250 cm 98.43"

\* Mit offizieller Genehmigung der:  
Officially approved by:  
Avec l'autorisation officielle de:  
Con la autorización oficial de:  
Con l'approvazione ufficiale di:  
**Coca Cola GmbH**

	356 feuerrot 250, 300 cm 98.43", 118.11"		370 karminrot RAL 3002 218, 250, 275, 300 cm 85.83", 98.43", 108.27", 118.11"		311 beaujolais 250 cm 98.43"		323 viola 250 cm 98.43"
	549 lichtblau 218, 250 cm 85.83", 98.43"		583 wasserblau 250 cm 98.43"		543 königsblau 218, 250, 300 cm 85.83", 98.43", 118.11"		572 blau 250 cm 98.43"
	537 enzianblau RAL 5010 218, 250, 275 cm 85.83", 98.43", 108.27"		557 ultrablau 218, 250 cm 85.83", 98.43"		544 ultramarin 250, 275 cm 98.43", 108.27"		566 kobaltblau RAL 5013 218, 250, 275 cm 85.83", 98.43", 108.27"
	619 gelbgrün 250 cm 98.43"		602 verkehrsgrün 250 cm 98.43"		663 smaragdgrün 218, 250 cm 85.83", 98.43"		636 hollandgrün RAL 6026 218, 250, 275 cm 85.83", 98.43", 108.27"
	682 russischgrün 250 cm 98.43"		679 moosgrün 250 cm 98.43"		729 lichtgrau RAL 7035 218, 250, 275, 300 cm 85.83", 98.43", 108.27", 118.11"		717 blassgrau 250, 275 cm 98.43", 108.27"
	705 hellgrau 218, 250 cm 85.83", 98.43"		788 staubgrau 250 cm 98.43"		763 alugrau 218, 250 cm 85.83", 98.43"		782 anthrazit 250 cm 98.43"
	830 schoko 250 cm 98.43"		905 tiefschwarz RAL 9005 218, 250, 275, 300 cm 85.83", 98.43", 108.27", 118.11"		911 silber RAL 9006 250, 275, 300 cm 98.43", 108.27", 118.11"		

\*\* 907 weiß RAL 9010  
59.06", 80.31", 85.83", 98.43",  
108.27", 118.11", 125.98"

# POLYMAR®

## Gesamtgewicht

Total weight, Poids total  
Peso total, Peso totale  
Gramatura całkowita, Общий вес

# 8210

**650 g/m<sup>2</sup>**  
DIN EN ISO 2286-2  
**19.1 oz./sq.yd.**  
ASTM D-751.10

# 8205

**680 g/m<sup>2</sup>**  
DIN EN ISO 2286-2  
**20 oz./sq.yd.**  
ASTM D-751.10

# 8556

**900 g/m<sup>2</sup>**  
DIN EN ISO 2286-2  
**26.5 oz./sq.yd.**  
ASTM D-751.10

# 8551

**700 g/m<sup>2</sup>**  
DIN EN ISO 2286-2  
**20.3 oz./sq.yd.**  
ASTM D-751.10

## Reißkraft

Tensile strength  
Résistance rupture  
Resistencia rotura  
Resistenza alla trazione  
Odporność na zerwanie  
Прочность на растяжение

## Kette/Schluß

warp/weft  
chaîne/trame  
cadena/trama  
ordito/trama  
osnowa/wątek  
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  
Odporność na rozdarcie  
Прочность на разрыв

## Kette/Schluß

warp/weft  
chaîne/trame  
cadena/trama  
ordito/trama  
osnowa/wątek  
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 / 70 lbs.**  
ASTM D-751  
(8" x 10") Specimen

## Haftfestigkeit

Adhesion, Adhérence  
Adherencia, Adesione  
Adhezja  
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  
Odporność na temperaturę  
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  
Ogniodporność  
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  
Czas spalania po ustaniu płomienia <2 sekundy  
время горения после пламени <2 секунд  
DIN EN ISO 6941

# POLYMAR® FR

# 8212

# 8509

# 8540

## Schwerentflammbar

Passes firetest  
Réaction au feu  
Ignífugo segun norma  
Ignífugo secondo  
Certyfikaty ogniodporności  
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 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.

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 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.

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 de 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.

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.

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.

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. Произведено и сертифицировано в Германии согласно нормативам стандартов качества DIN 9001. Другие варианты по запросу. Возможны изменения в программе.

8205 + 8509: entspricht (DIN) EN 12641-1  
selon la norme (DIN) EN 12641-1  
corrisponde a (DIN) EN 12641-1

complies with (DIN) EN 12641-1  
corresponde a (DIN) EN 12641-1  
Соответствует (DIN) EN 12641-1

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

8556 + 8540: entspricht (DIN) EN 12641-2  
selon la norme (DIN) EN 12641-2  
corrisponde a (DIN) EN 12641-2

complies with (DIN) EN 12641-2  
corresponde a (DIN) EN 12641-2  
Соответствует (DIN) EN 12641-2