

TEXTILES TO TRANSFORM



Foto: Eschenbach Zeltbau GmbH & Co. KG

VALMEX[®] FR 700 stripes

TECHNICAL TEXTILES
FOR MARQUEES

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

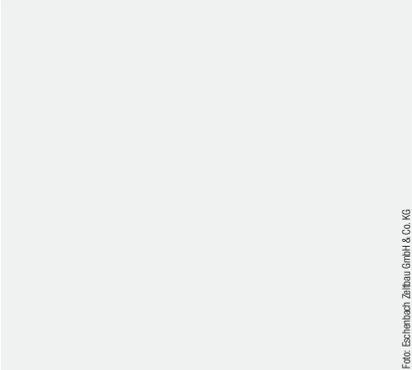


Foto: Eschenbach Zeltbau GmbH & Co. KG



Foto: Eschenbach Zeltbau GmbH & Co. KG



Foto: Ludwig Ottmaier GmbH



Foto: Eschenbach Zeltbau GmbH & Co. KG



Foto: Ludwig Ottmaier GmbH

VALMEX® FR 700 stripes ist das ideale Material für Veranstaltungs-, Wetterschutz- und Freizeitanwendungen. Die hohe Reißfestigkeit bei relativ geringem Gewicht begünstigen besonders bei Festzelten schnelles Auf- und Abbauen. Die Breite von 261 cm ist auf die Verwendung von Standard-Seitenwänden ausgerichtet. **VALMEX® FR 700 stripes** ist schwer entflammbar. Die Farbstreifen sind Teil der Beschichtung und nicht aufgedruckt. Das macht sie widerstandsfähig gegen mechanische Einflüsse und die Farbintensität bleibt lange Zeit erhalten. Die spezielle Oberflächen-lackierung MEHATOP sorgt für hohe Wasser- und UV-Beständigkeit und schützt vor Pilz- und Schädlingsbefall. Die Zelte behalten über einen langen Zeitraum ein ansehnliches Erscheinungsbild. Das Material ist abwaschbar und pflegeleicht. Trockene Lagerung in belüfteten Räumen erhöht die Lebensdauer erheblich.

VALMEX® FR 700 stripes überzeugt durch seine herausragenden Eigenschaften:

- schwer entflammbar
- fungizide Ausrüstung
- hohe Reißkraft und Weiterreißfestigkeit
- gut verschweißbar
- gute UV-Beständigkeit
- hohe Wasserdruckbeständigkeit
- sehr pflegeleicht
- beeindruckende Langbebigkeit

VALMEX® FR 700 stripes è il tessuto ideale per la produzione di tendostrutture per ogni tipologia di evento, da allestimenti di aree espositive temporanee, padiglioni per feste e sagre, a gazebo per manifestazioni sportive e cerimonie private. L'elevata resistenza alla trazione e un peso relativamente ridotto, favoriscono un montaggio e uno smontaggio rapidi, in particolare di tendoni di grandi dimensioni. L'altezza 261 cm è pensata per l'utilizzo delle pareti laterali standard. **VALMEX® FR 700 stripes** è ignifugo. Le strisce colorate sono ottenute mediante spalmatura, non sono stampate. Questo le rende più resistenti alle sollecitazioni meccaniche e conferisce loro un'intensità cromatica che dura nel tempo. La speciale laccatura MEHATOP garantisce un'elevata resistenza all'acqua, ai raggi UV, protegge dalla formazione di funghi e muffe e conferisce alla membrana una maggiore durevolezza. Il materiale è lavabile e di semplice manutenzione. Lo stoccaggio in luogo asciutto e aerato prolunga la vita del manufatto.

VALMEX® FR 700 stripes convince per le sue caratteristiche straordinarie:

- ignifugo
- trattato contro funghi e muffe
- elevata resistenza alla trazione e alla lacerazione
- facilmente saldabile
- buona resistenza UV
- grande resistenza alla pressione dell'acqua
- facile manutenzione
- durevolezza

VALMEX® FR 700 stripes is the ideal material for event, weather protection and recreational applications. Its high tensile strength allied to relatively low weight lends itself to easy handling ensuring fast build up and dismantling of the marquee. The width of 261 cm is intended for standard side walls. **VALMEX® FR 700 stripes** is flame retardant. The coloured stripes are part of the coating and are not printed. This makes them resistant to mechanical influences and ensures that they retain their colour. The special lacquer finish MEHATOP offers high water and UV resistance and protection against mildew and insect attack. Marquees keep their appearance for years. The material is washable and easy care. Storage in dry, ventilated locations will considerably reduce ageing.

VALMEX® FR 700 stripes is outstanding due to its exceptional properties:

- Flame retardant
- Bacteria and mildew resistant
- High tensile strength and tear strength
- Easy to weld
- Good UV resistance
- High water pressure resistance
- Easy care
- Tough and durable

VALMEX® FR 700 stripes es el material ideal para las aplicaciones vinculadas con eventos, la protección contra la intemperie y el tiempo libre. Su elevada resistencia a la rotura junto con su peso relativamente bajo propician una rápida ejecución de los trabajos de montaje y desmontaje, especialmente en el caso de las carpas para fiestas. Su anchura de 261 cm está orientada al uso de paredes laterales estándares. **VALMEX® FR 700 stripes** posee una baja inflamabilidad. Las bandas de color forman parte del revestimiento y no están impresas. Esta característica permite que sea resistente a las influencias mecánicas y que la intensidad del color se conserve durante más tiempo. El lacado superficial especial MEHATOP garantiza una elevada resistencia contra el agua y los rayos UV, y protege frente a la infección por hongos y parásitos. Las carpas mantienen una presencia óptima durante un período de tiempo prolongado. El material es lavable y fácil de limpiar. El almacenamiento en lugares secos y ventilados incrementa considerablemente su vida útil.

VALMEX® FR 700 stripes convence por sus extraordinarias propiedades:

- baja inflamabilidad
- acabado fungicida
- elevada resistencia a la rotura y al desgarre progresivo
- óptimas propiedades de soldadura
- elevada resistencia a los rayos UV
- elevada resistencia a la presión del agua
- fácil limpieza
- durabilidad impresionante

VALMEX® FR 700 stripes est le matériau idéal pour les manifestations, la protection contre les intempéries et les activités de loisirs. Sa résistance élevée à la déchirure associée à un poids relativement faible permet un montage et un démontage en toute rapidité, notamment pour les chapiteaux. La laize de 261 cm est parfaitement adaptée aux dimensions standards des murs latéraux. **VALMEX® FR 700 stripes** est difficilement inflammable. Les rayures sont teintées dans la masse et non pas imprimées. Cela les rend résistantes aux influences mécaniques et préserve durablement l'intensité des couleurs. La finition de surface spéciale MEHATOP garantit une résistance maximale aux intempéries et aux UV et offre une protection contre les champignons et les parasites. Les tentes gardent un aspect attrayant à long terme. Le matériau est lavable et facile à entretenir. Un stockage au sec dans des locaux aérés augmente considérablement sa durée de vie.

VALMEX® FR 700 stripes séduit par ses caractéristiques exceptionnelles :

- difficilement inflammable
- traitement fongicide
- haute résistance à la déchirure
- bonne soudabilité
- bonne résistance aux UV
- résistance élevée à la pression de l'eau
- très facile à entretenir
- longévité exceptionnelle

VALMEX® FR 700 stripes – идеальный материал для использования при проведении праздников и мероприятий, для защиты от неблагоприятных погодных воздействий и для досуга. Высокая прочность на разрыв и относительно легкий вес обеспечивают быстрый монтаж и демонтаж универсальных палаток, изготовленных из этого материала. Ширина 261 см подразумевает использование стандартных боковых стенок. Ткань **VALMEX® FR 700 stripes** трудновоспламеняемая. Цветные полосы представляют собой часть покрытия, а не наносятся на ткань в результате печати. Это делает их устойчивыми к механическому воздействию, а интенсивность их цвета сохраняется в течение длительного периода. Специальное лакокрасочное покрытие поверхности MEHATOP обеспечивает высокую водостойкость и устойчивость к ультрафиолетовому излучению, а также защищает от проникновения грибов и вредителей. Палатки долгое время сохраняют эффектный внешний вид. Ткань моющаяся, не требует больших эксплуатационных затрат. Хранение в сухом, хорошо проветриваемом помещении значительно повышает срок службы материала.

Материал **VALMEX® FR 700 stripes** впечатляет своими великолепными характеристиками:

- трудновоспламеняемость
- противогрибковая отделка
- высокая прочность на разрыв и сопротивление раздиру
- хорошая свариваемость
- хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению и высокое сопротивление давлению воды
- лёгкость в обслуживании
- высокая долговечность

VALMEX® FR 700 stripes

Streifenbreite ca. 9,2 cm
Stripe width approx. 9,2 cm

Largeur rayures env. 9,2 cm
Larghezza della striscia circa 9,2 cm

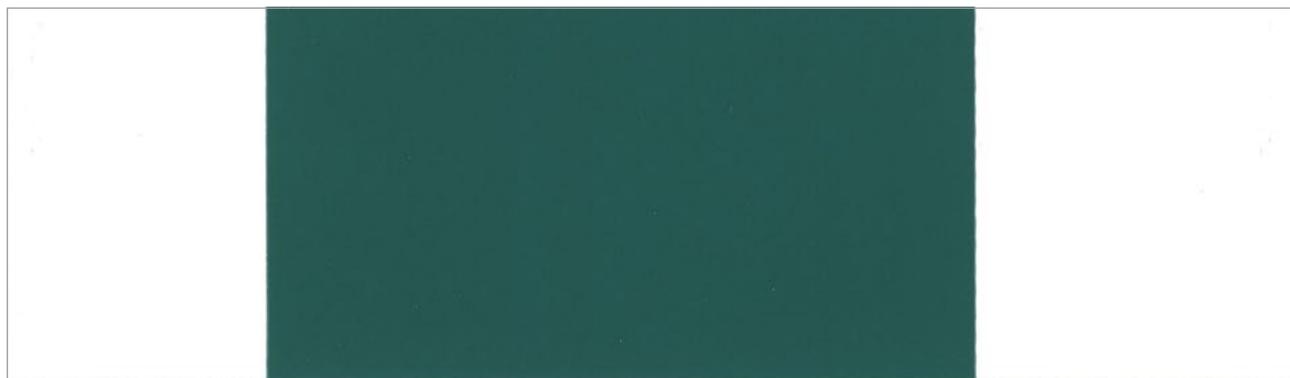
Ancho de rayas aprox. 9,2 cm
ширина полосы прим. 9,2см



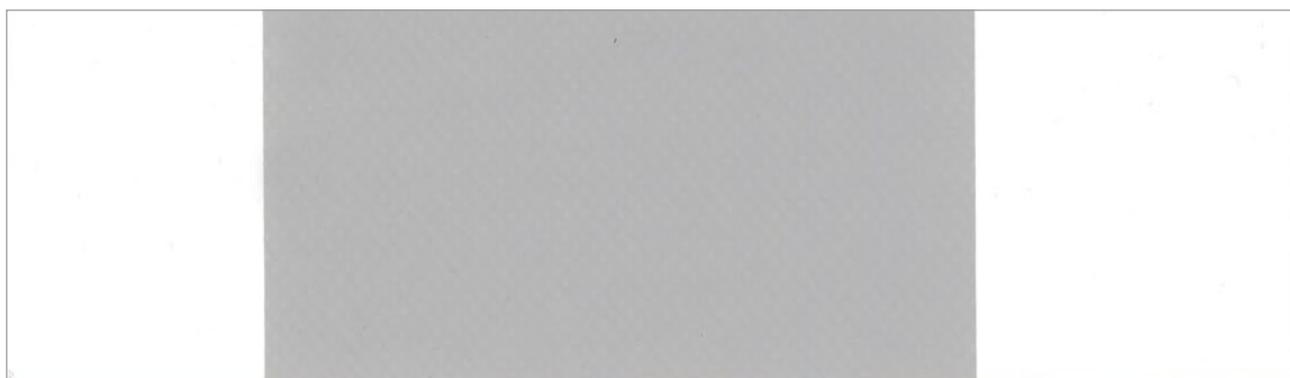
440344 Red-White 261 cm



440585 Blue-White 261 cm



440612 Green-White 261 cm



440718 Grey-White 261 cm

VALMEX® FR 700 stripes

8509 7050

Ausrüstung

Finish

Finition

Finissaggio

Acabado

отделка/обработка

beidseitig mit Acryllack, mikrobiozid, UV-geschützt

Acrylic lacquer on both sides, protected against microbial and fungal attack, UV-protected

Vernis acrylique biface, Traitement fongicide et anti-microbien, Protégé contre les rayons UV

Laccatura acrilica su entrambi i lati, Protetto contro la formazione di funghi e muffe, Protetto contro i raggi UV
Barniz acrilico ambas caras, tratamiento microbiocida, protegido contra los rayos UV

акриловый лак обе стороны, защищен от микробов и грибка, УФ-защита

Brennverhalten

Burning behaviour, Réaction au feu

Comportamento alla fiamma

Comportamiento a la llama

Огнеустойчивость

BS 7837, D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL. 2, DIN 4102: B1, GOST: G1

Gesamtgewicht

Total weight, Poids total, Peso totale

Peso total, Общий вес

680 g/m²

EN ISO 2286-2

Reißkraft

Tensile strength

Résistance rupture

Resistenza alla trazione

Resistencia a rotura

Прочность на растяжение

Kette/Schuss

warp/weft

chaîne/trame

Ordito/Trama

cadena/trama

основа/уток

3000 / 3000 N/5 cm

DIN EN ISO 1421/V1

Weiterreißfestigkeit

Tear strength

Résistance déchirure

Resistenza alla lacerazione

Resistenza al desgarrar

Прочность на разрыв

Kette/Schuss

warp/weft

chaîne/trame

Ordito/Trama

cadena/trama

основа/уток

300 / 300 N

DIN EN 17679

Haftfestigkeit

Adhesion, Adhérence, Adesione

Adherencia, Адгезия

20 N/cm

PA 09.03 (intern)

Temperaturbeständigkeit

Temperature resistance

Températures maximum d'utilisation

Resistenza alla temperatura

Resistencia a la temperatura

Температурный режим

-40 °C* / +70 °C

DIN EN 1876-1 / PA 07.04 (intern)

Lichtechtheit

Light fastness

Tenue du coloris à la lumière

Solidità alla luce

Solidez a la luz

Цветостойчивость

>6

DIN EN ISO 105 B02

Knickfestigkeit

Crack resistance

Résistance aux pliages

Resistenza alla piegatura

Resistencia al pando

Прочность на изгиб

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 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 und DIN 50001 für Energiemanagement 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 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 and DIN 50001 for energy management. Other versions upon request, program changes reserved.

Les données techniques indiquées sont des valeurs moyennes. Sous réserve de légers changements de coloris. Coloris approchant 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. La production de nos articles est certifiée selon les normes DIN 9001 et DIN 50001 pour la gestion de l'énergie. Autres versions sur demande, sous réserve de modifications de la gamme.

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 articoli è certificata secondo le norme DIN 9001 e DIN 50001 per la gestione della prestazione energetica. Su richiesta, si possono produrre altre versioni. Modifiche della gamma sempre possibili.

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 (Registro, Evaluación y Autorización de Sustancias Químicas). La fabricación de nuestros productos está certificada según la DIN 9001 y la DIN 50001 (para la gestión energética) Otras variantes bajo consulta. Posibles modificaciones sin previo aviso.

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. Производство нашей продукции сертифицировано в соответствии с DIN 9001 и DIN 50001 для управления энергопотреблением."



Our commitment to environmental responsibility and sustainability



Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals





Foto: Eichenbach Zeltbau GmbH & Co. KG

Sales companies and Sales offices

France / Mehler Texnologies France
 3 chemin des Cytises, Bât. A1
 F-69340 Francheville
 info-fr@mehler-technologies.com

U.K. / Mehler Texnologies Ltd.
 Hollinwood Business Centre
 Albert Street, Oldham,
 Lancs. OL8 3QL
 info-uk@mehler-technologies.com

Italy / Mehler Texnologies S.r.l.
 Via Enrico Fermi 52/A
 I-20019 Settimo Milanese MI
 info-it@mehler-technologies.com

Poland / Mehler Texnologies Sp. z o.o.
 ul. Mikołajczyka 31a
 PL-41-200 Sosnowiec
 info-pl@mehler-technologies.com

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

Romania / Mehler Texnologies Romania S.R.L.
 Str. Linia de Centura Nr.2, D2
 RO-077175 Stefanestii de Jos
 (Judetul Ilfov)
 info-ro@mehler-technologies.com

Turkey / Mehler Texnologies Ltd. Şti.
 Başakşehir San. Sit. A Blok No: 22,
 Başakşehir, 34490 İstanbul, Turkey
 info-tr@mehler-technologies.com

U.S.A / Mehler Texnologies Inc.
 220 B Cabell Street
 Martinsville, VA 24112
 info-usa@mehler-technologies.com

United Arab Emirates / Mehler Texnologies Middle East Trading LLC
 Liberty Building, Office #103
 Al Garhoud – Dubai, U.A.E.
 info-uae@mehler-technologies.com

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

Malaysia / Mehler Texnologies South East Asia Rep office
 Co-Labs
 Level 4, The Starling Mall
 No. 6, Jln SS 21/37, Damansara Utama
 47400 Petaling Jaya
 Selangor, Malaysia
 info-mys@mehler-technologies.com

Russia / OOO «Mehler Texnologies»
 Sadovnicheskaya embankment 79
 115035 Moscow
 info-ru@mehler-technologies.com

Australia / Mehler Texnologies Office
 PO BOX 339, Waterford West,
 Queensland 4133, Australia
 info-aus@mehler-technologies.com

China / Mehler Texnologies Office
 No.9 Xingtang West Road
 Chunjiang Zhen, New District
 213034, Changzhou, China
 info-chn@mehler-technologies.com

Manufacturing and sales

Mehler Texnologies GmbH
 Rheinstrasse 11
 D-41836 Hückelhoven
 info-de@mehler-technologies.com

Mehler Texnologies GmbH
 Edeltzeller Strasse 44
 D-36043 Fulda
 info-de@mehler-technologies.com

Mehler Texnologies s.r.o.
 Šlechtova 860
 CZ-512 51 Lomnice nad Popelkou
 info-cz@mehler-technologies.com

V003/1000/2022-11