SCREEN TEXTILES

TENTMESH

SHADE SAIL

COLOURS AND PERFORMANCE FOR SHADE SAILS

TEXOUT®

texout.com

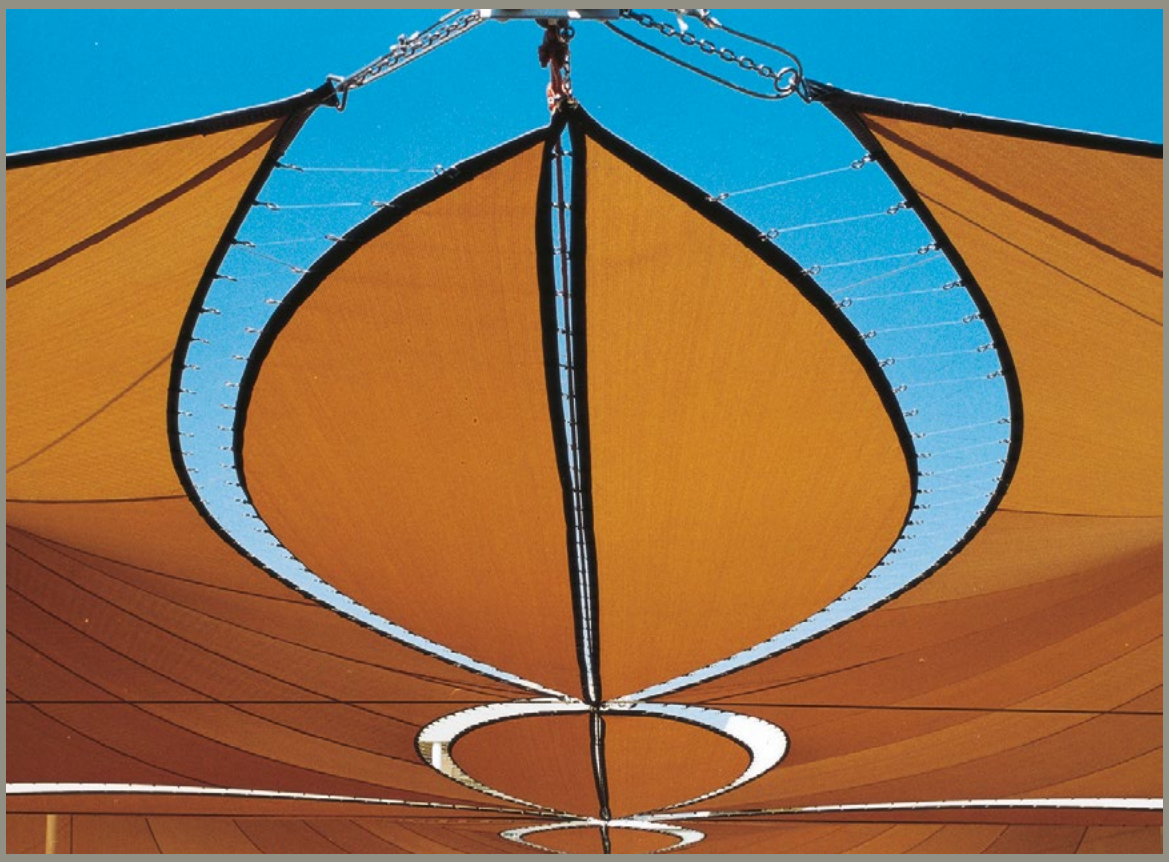
Pulizia e manutenzione / Care and cleaning

Rimuovere lo sporco in eccesso e i residui solidi con acqua. Si consiglia l'uso di TEXOUT® APCO INTENSE CLEANER o TEXOUT® APCO FAST CLEANER. Utilizzare un panno o spazzola morbidi. Non utilizzare strumenti di pulizia abrasivi, detergenti aggressivi, sostanze acide o basiche, ossidanti come ipoclorito o acqua ossigenata. Come unico solvente è consentita una soluzione di 1l di alcool etilico in 10 l di acqua. È consentito l'uso di idropulitrice a bassa pressione con acqua fredda. Risciacquare e lasciare asciugare accuratamente prima di riavvolgere la tenda. È indicato effettuare periodicamente un trattamento con un prodotto specifico (TEXOUT® APCO PROTECTANT) che crea un film protettivo ridonando lucentezza e prolungando la durata del tessuto.

Remove heavy dirt with running water. Cleaning with TEXOUT® APCO INTENSE CLEANER or TEXOUT® APCO FAST CLEANER is recommended. Use a soft sponge or brush. Do not use abrasive cleaning facilities and detergents, acid or basic substances, oxidizers like hypochlorite or hydrogen peroxide. Only a solution of 1l of alcohol into 10 l water is allowed as solvent. Use of low pressure water jet cleaner is allowed with cold water only. Rinse Thoroughly and let the awning dry well before rolling up. It is advisable to treat the material periodically with a specific protectant (TEXOUT® APCO PROTECTANCT) creating a film maintaining brightness and durability as well.

Entfernen Sie den überschüssigen Schmutz mit Wasser. Dann reinigen Sie das Gewebe mit neutralem Reiniger. Wir empfehlen die Verwendung von TEXOUT® APCO INTENSE CLEANER oder TEXOUT® APCO FAST CLEANER. Verwenden Sie ein weiches Tuch oder eine weiche Bürste. Vermeiden Sie säurehaltige und basische Substanzen sowie oxidierende Substanzen wie Hypochlorid und Wasserstoffperoxid. Als einziges Lösungsmittel ist eine Lösung von 1 l Ethylalkohol in 10 l Wasser erlaubt. Es ist ratsam, Hochdruckreiniger bei niedrigem Druck mit kaltem Wasser zu nutzen. Spülen Sie den Stoff gründlich ab und lassen ihn gut trocknen, bevor Sie das Material wieder aufrollen. Es wird auch eine regelmäßige Behandlung mit einem bestimmten Produkt (TEXOUT® APCO PROTECTANT) empfohlen, die einen schützenden Film schafft. Es sorgt für die Wiederherstellung des Glanzes und verlängert die Lebensdauer des Gewebes.

Enlevez la salissure et les résidus solides à l'eau. Il est conseillé d'utiliser le nettoyant TEXOUT® APCO INTENSE CLEANER ou TEXOUT® APCO FAST CLEANER. Utilisez un chiffon doux ou une brosse souple. Evitez d'utiliser les éponges abrsives et les frottements vigoureux. N'utilisez pas de détergents agressifs, de substances acides ou basiques, d'oxydants, d'hypoclorite de sodium ou d'eau oxygénée. Le seul solvant qui peut être utilisé sans endommager le film est 1 l d'alcool mélangé à 10 l d'eau. La toile peut être lavée avec un nettoyeur à haute pression, mais seulement si l'eau est froide et la pression est basse. Rincez et laisser bien sécher avant d'enrouler le store.Il est également recommandé pour le traitement régulier avec un produit spécifique (TEXOUT® APCO PROTECTANT) pour retourner un film protecteur.

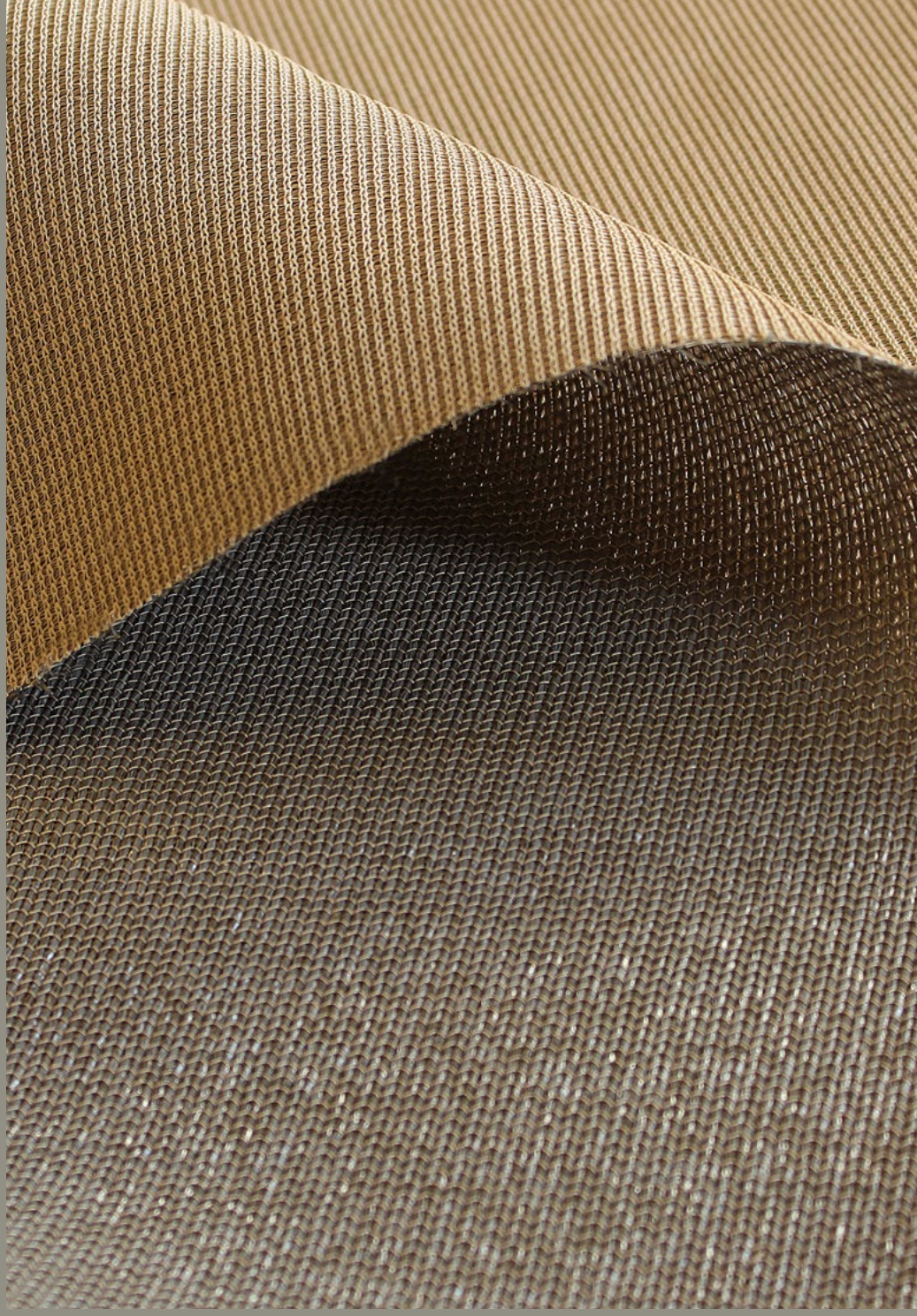


Utilizzi
Tessuti consigliati per strutture tensionate leggere e vele ombreggianti.

Applications
Fabrics recommended for light tensioned structures and shade sails.

Anwendungen
Gewebe die für leicht gespannte Strukturen und Sonnensegel empfohlen werden.

Applications
Tissus recommandés pour les structures à tension légère et les voiles d'ombrage.



Scansiona il QR CODE per maggiori informazioni sul tessuto

Scan the QR CODE for more information on the fabric

Le caratteristiche tecniche sono riportate a scopo informativo per una corretta utilizzazione del prodotto; possono essere suscettibili di modifiche in linea con i progressi tecnologici e in funzione delle esigenze di fabbricazione. I dati menzionati sono valori indicativi calcolati in linea con i più importanti standard europei e americani. Giovanardi garantisce la conformità dei suoi prodotti alle normative vigenti e alle specifiche tecniche. L'acquirente si assume la responsabilità per l'errato, inidoneo, non conforme uso e applicazione dei prodotti; nonchè per la messa in opera e l'installazione degli stessi in relazione alle normative, alle regole dell'arte e alle norme sulla sicurezza vigenti nei Paesi destinatari anche con riguardo agli eventuali diritti di terzi.

The technical specifications mentioned have a pure informative purpose and are ment for a correct application of the material. The data can be subject to changes according to technological advances and production needs. The mentioned data are indicative values calculated according to the most important European and American standards. Giovanardi guarantees the compliance of its products with the actual standards and with the technical specifications. The buyer takes his own responsibility for incorrect, unsuitable and non-compliant application of the products; as well as for its implementation and installation according to the existing regulations, proper work and security laws existing in the destination Countries with particular attention to eventual rights of third parties.

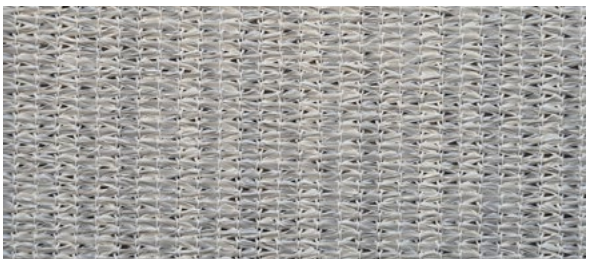
Die angegebenen technischen Daten dienen der korrekten Anwendung des Produktes. Sie können sich aufgrund von neuen Entwicklungen oder Produktionsbedürfnissen verändern. Die angegebenen Daten sind Richtwerte, entsprechend den wichtigsten europäischen und amerikanischen Standards. Die Firma Giovanardi gewährleistet die Konformität ihrer Produkte nach den geltenden Normen und technischen Spezifikationen. Der Käufer übernimmt die Verantwortung für den falschen, ungeeigneten Einsatz der Produkte, sowie die Installation derselben in Bezug auf die Normen, die in jenen Ländern gelten, in denen die Produkte eingesetzt werden. Dies gilt auch hinsichtlich eventueller Rechte Dritter.

Les caractéristiques techniques sont indiquées à titre afin de permettre une bonne utilisation du produit. Elles peuvent être sujettes à changement en fonction des progrès de la technique et des exigences de fabrication. Les données ci-dessus sont des valeurs indicatives, calculées conformément aux principales normes européennes et américaines. La société Giovanardi garantit la conformité de ses produits en fonction des normes en vigueur et des usages. L'acheteur de nos produits a la responsabilité de la mise en oeuvre et de la transformation non conforme ou incorrecte du produit, aussi bien que la mise en oeuvre et de l'installation, conformément aux normes, règles de l'art et sécurité du pays de destination et en ce qui concerne d'éventuels droits des tiers.

TENTMESH

TENTMESH **COD. 8020**
TENTMESH FR (**FLAME RETARDANT**) **COD. 8022**

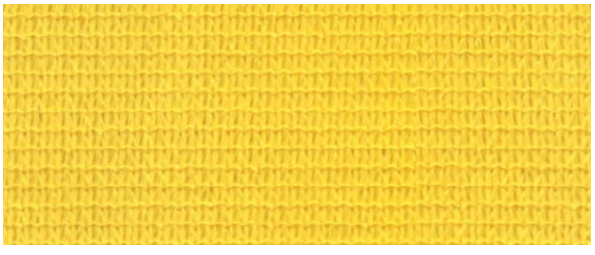
112 white g_{TOT} 0.19



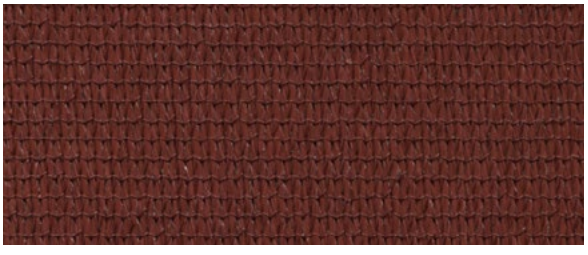
300 stone g_{TOT} 0.13

759 natural g_{TOT} 0.18

704 desert sand g_{TOT} 0.14



655 yellow g_{TOT} 0.19



617 deep -ochre g_{TOT} 0.12

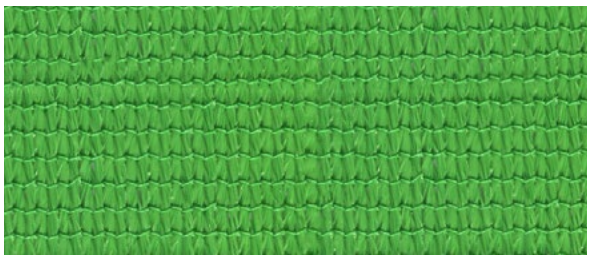
662 cherry red g_{TOT} 0.19

215 orange g_{TOT} 0.18

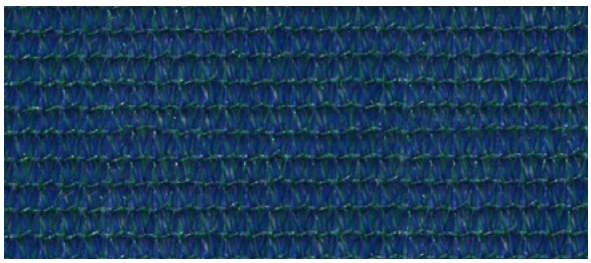
SCREEN TEXTILES

711 rivergum g_{TOT} 0.13

728 brunswick green g_{TOT} 0.12



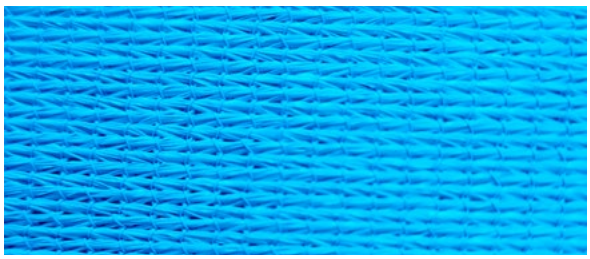
208 green g_{TOT} 0.15



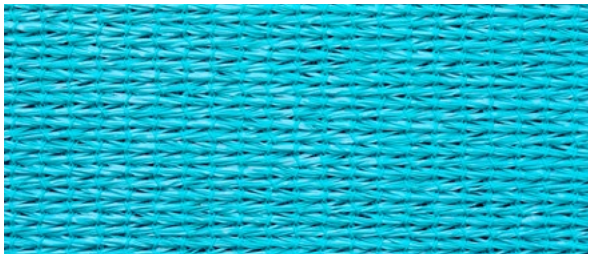
773 turquoise g_{TOT} 0.14

766 aquatic blue g_{TOT} 0.15

624 sky blue g_{TOT} 0.13



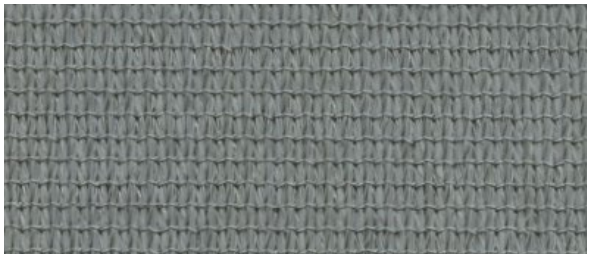
263 blue bird g_{TOT} 0.13



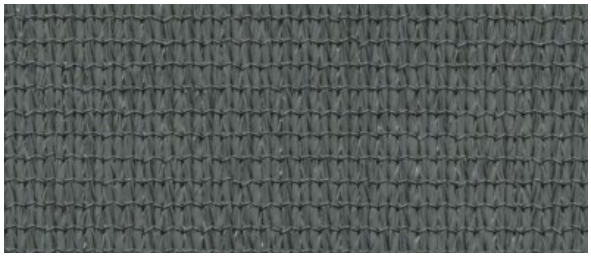
287 aquamarine g_{TOT} 0.13

735 navy blue g_{TOT} 0.12

294 driftwood g_{TOT} 0.14



648 steel grey g_{TOT} 0.13



002 gun metal g_{TOT} 0.12

Nuovi colori

969 charcoal g_{TOT} 0.11

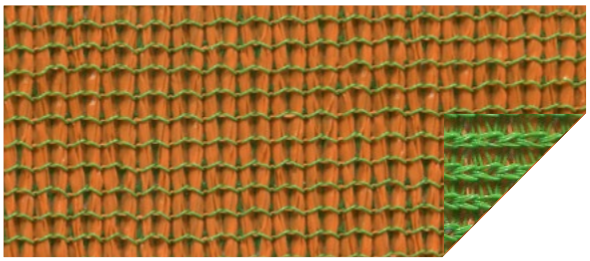
631 black g_{TOT} 0.11

75X33soll. a dx

COMMERCIAL 350 DUALSHADE®

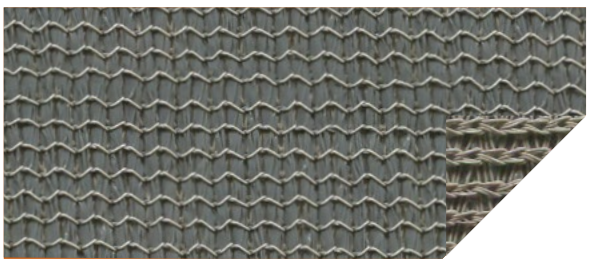
COD. 802D

824 savanna g_{TOT} 0.18

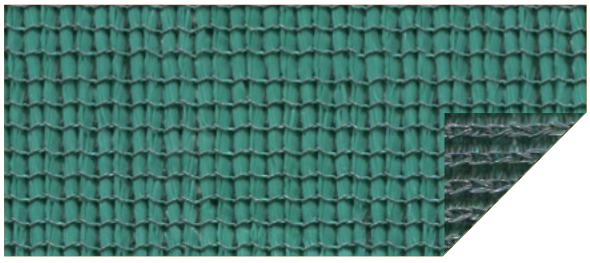


847 citrus g_{TOT} 0.14

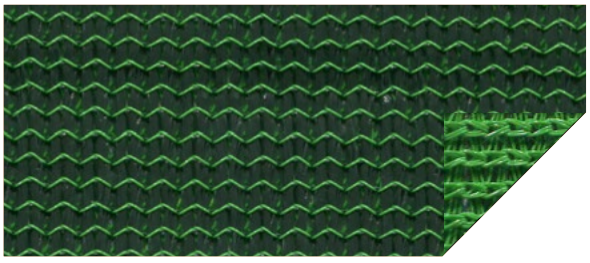
861 gold rush g_{TOT} 0.14



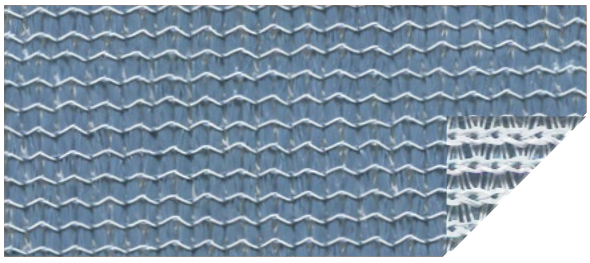
878 cobblestone g_{TOT} 0.13



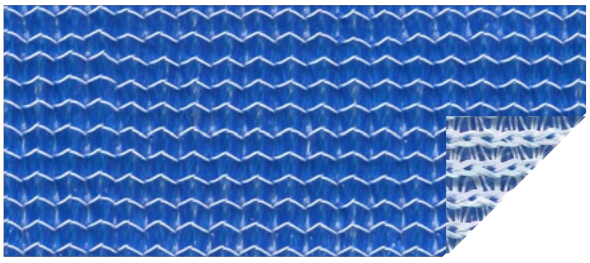
830 maldives g_{TOT} 0.14



823 amazonia g_{TOT} 0.12



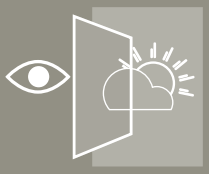
885 capri g_{TOT} 0.16



800 santorini g_{TOT} 0.17

I dati tecnici possono subire variazioni a seconda dei lotti di produzione e sono soggetti a tolleranza di ±5%
The technical data can vary according to production lots and are subject to a +/- 5% tolerance.
Die technischen Daten sind mittlere Werte mit einer Toleranz von +/- 5%
Les données techniques peuvent varier selon les lots de production et sont sujettes à une tolérance de +/- 5%.

Performance testate / Tested performances



UV PROTECTION

WIDE RANGE
OF COLORS

Colori e prestazioni per le vele d'ombra
Tessuto filtrante in HDPE monofilamento stabilizzato UV. Blocca dal 77% al 96% dei raggi del sole. Costruzione tessile molto stabile dimensionalmente. Privo di additivi tossici al piombo, disponibile anche in versione ignifuga (cod. 8022) e bicolore (cod. 802D).

Colours and performance for shade sails
UV stabilized monofilament HDPE screen fabric. Blocks 77% to 96% of the sun's rays. Very dimensionally stable textile construction. Free of toxic lead additives, available also in fireproof (code 8022) and two-color version (code 802D).

Farben und Leistung für Schattensegel
UV-stabilisiertes monofiles HDPE-Siebgewebe. Blockiert 77 % bis 96 % der Sonnenstrahlen. Sehr formstabile Textilkonstruktion. Frei von giftigen Bleizusätzen, auch in feuerfester (Code 8022) und zweifarbiger Version (Code 802D) erhältlich.

Couleurs et performances pour voiles d'ombrage
Tissu d'écran HDPE monofilament stabilisé aux UV. Bloque 77% à 96% des rayons du soleil. Construction textile très indéformable. Sans additifs toxiques au plomb, disponible également en version ignifuge (code 8022) et bicolore (code 802D).

TENTMESH

TENTMESH **COD. 8020**
TENTMESH FR **COD. 8022**
COMMERCIAL 350 DUALSHADE® **COD. 802D**

Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur	**8020**	1,6 mm
	8022	1,5 mm
	802D	1,8 mm
Peso tessuto / Weight / Gewicht/ Poids (ISO 2286-2)	**8020 / 8022**	340 g/m²
	802D	350 g/m²
Altezza del tessuto / Roll width / Breite / Laize	**8020 / 8022 / 802D**	300 cm

HDPE

FIRE RESISTANT

10 YEARS

	COD.	IT	EN	DE	FR
Composizione Composition Zusammensetzung Composition	**8020 8022 802D**	100% Polietilene HDPE stabilizzato UV	100% UV Stabilized HDPE polyethylene	100% HDPE Polyethylen UV Beständig	100% Polyéthylène HDPE stabilisé aux UV
Finissaggio / Finish Schlusslack / Finition	**8020 8022 802D**	Antimuffa Antimacchia	Antimould Stein resitemt	Schimmelabweisend	Antimoissisure
Filato / Yarn / Garn / Fil	**8020 8022 802D**	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Lunghezza rotolo / Roll length / Rollenlänge Longueur de la pièce	**8020 8022 802D**	40 m	40 m	40 m	40 m
Resistenza alla trazione Breaking strength Reisskraft Résistance à la traction (ISO 1421-1)	**8020**	67 daN/5 cm - 240 daN/5 cm	67 daN/5 cm - 240 DaN/5 cm	67 daN/5 cm - 240 daN/5 cm	67 daN/5 cm - 240 daN/5 cm
	8022	58 daN/5 cm - 200 daN/5 cm	58 daN/5 cm - 200 daN/5 cm	58 daN/5 cm - 200 daN/5 cm	58 daN/5 cm - 200 daN/5 cm
	802D	79 daN/5 cm - 120 daN/5 cm	79 DdaN/5 cm - 120 daN/5 cm	79 daN/5 cm - 120 daN/5 cm	79 daN/5 cm - 120 daN/5 cm
Allungamento alla rottura / Elongation at break / Bruchlast / Allongement à la rupture	**8020**	117% - 83%	117% - 83%	117% - 83%	117% - 83%
	8022	98% - 72%	98% - 72%	98% - 72%	98% - 72%
	802D	99% - 72%	99% - 72%	99% - 72%	99% - 72%
Resistenza allo strappo Tear strength Weiterreißkraft Résistance à la déchirure (DIN 53363) (ISO13937-3)	**8020**	18,4 daN - 34,7 daN	18,4 daN - 34,7 daN	18,4 daN - 34,7 daN	18,4 daN - 34,7 daN
	8022	19 daN - 28 daN	19 daN - 28 daN	19 daN - 28 daN	19 daN - 28 daN
	802D	24 daN -18 daN	24 daN -18 daN	24 daN -18 daN	24 daN -18 daN
Ignifugazione / Flammability / Entflammbarkeit Ignifugation (UNI 9177) (NF P92-503) (DIN 4102) (EN 13501-1)	**8022**	Classe1 (IT) M1 (FR) B1 (DE) B s31 d0 (Euroclasse)	Classe1 (IT) M1 (FR) B1 (DE) B s31 d0 (Euroclasse)	Classe1 (IT) M1 (FR) B1 (DE) B s31 d0 (Euroclasse)	Classe1 (IT) M1 (FR) B1 (DE) B s31 d0 (Euroclasse)
Prova dello scoppio Burst test Bersttest Essai d'éclatement (As 4878.5 - B)	**8020**	3500 kPa	3500 kPa	3500 kPa	3500 kPa
	8022	3600 kPa	3600 kPa	3600 kPa	3600 kPa
	802D	3300 kPa	3300 kPa	3300 kPa	3300 kPa
Resistenza alle temperature Temperature resistance	**8020 8022 802D**	-30°C / +70C	-30°C / +70C	-30°C / +70C	-30°C / +70C
Permeabilità all'aria Air permeability Luftdurchlässigkeit Perméabilité à l'air (ISO 9237)	**8020 8022 802D**	1968 mm/s	1968 mm/s	1968 mm/s	1968 mm/s

kmstudio 11.2024