

TEXOUT

OPATEX
PRO

COVER TEXTILES

TIPOLOGIA

Supporto interno in poliestere 1100 Dtex di alta tenacità spalmato PVC.

CARATTERISTICHE

Peso 850 gr/m² per una migliore durata nel tempo. Oscurante grazie alla doppia spalmatura nera all'interno. Lato interno goffrato per un aspetto tessile ed un effetto mosso della superficie. Lato esterno con una vernice PU antipolvere. Tessuto bicolore per poter abbinare il lato esterno all'ambiente circostante e mantenere il lato interno con un colore beige chiaro luminoso. Ignifugo secondo le norme italiane CL.2, tedesco B1, francese M2 e Euroclasse europea. Garanzia 5 anni.

UTILIZZI

Ideale per pergole e gazebo.

TIPOLOGIE

High tenacity 1100 Dtex Polyester base fabric with PVC coating.

FEATURES

850 gr/m² for longer duration. Blockout thanks to black internal double coating. The embossed finishing on the inner side gives a textile appearance and a dynamic effect on the surface. Outer side anti-dust PU. Two different tones on outer and inner side allow colour matching of with surrounding structures while champagne/white inner side gives brighter room under the structure. Flame retardant according to Italian CL.2, German B1, French M2 and European Euroclass. 5-year warranty.

APPLICATIONS

Ideal for pergolas and gazebo.

TIPOLOGIE

Polyesterträger 1100 Dtex HT PVC-beschichtet.

EIGENSCHAFTEN

Gewicht 850 g/m² für eine längere Lebensdauer. Opak dank der doppelten, schwarzen Innenschicht. Die strukturierte Innenseite schafft einen textilen Charakter. Die mit Acryl- Schlusslack beschichtete Außenseite ist Staub abweisend. Zweifarbig: während die Innenseite hell-beige getönt ist, kann die Außenseite farblich flexibel auf das Umfeld abgestimmt werden. Schwerentflammbar nach der italienischen norm CL.2, nach der deutschen B1, französischen M2 und Europäische Euroclasse Norm. 5 Jahre Garantie.

ANWENDUNGEN

Pergola und Pavillons.

TIPOLOGIE

Fil polyester 1100 Dtex haute ténacité avec enduction PVC.

CARACTÉRISTIQUES

Poids 850g/m² pour une longue durée. PVC opaque. Côté interne gaufré pour un aspect textile et un effet de mouvement sur la surface. Côté extérieur PU. Bicolore qui donne la possibilité de combiner la face extérieure avec l'architecture et tenir une couleur beige clair lumineuse sur la face intérieure. Ignifuge: CL.2 (norme italienne) B1 (norme allemande) M2 (norme française) Euroclasse (norme européenne) 5 années garantie.

APPLICATIONS

Idéal pour pergolas et gazeboss.



SPALMATO PVC
PVC COATED



BILACCATO
DOUBLE-SIDE
LACQUERED



IGNIFUGO
FIRE RETARDANT



IMPERMEABILE
WATERPROOF



BLOCKOUT
BLOCKOUT



ASPETTO TESSILE
TEXTILE APPEARANCE



DOUBLE FACE



REACH



5
ANNI GARANZIA
YEARS WARRANTY

Per la garanzia completa, visitare www.giovanardi.com/warranty. For complete information about warranty visit www.giovanardi.com/warranty. Für weitere Informationen über die Garantie besuchen Sie www.giovanardi.com/warranty. Pour la garantie complète, visitez www.giovanardi.com/warranty.

COD. 6693

LATO ESTERNO LISCIO / FLAT OUTER SIDE



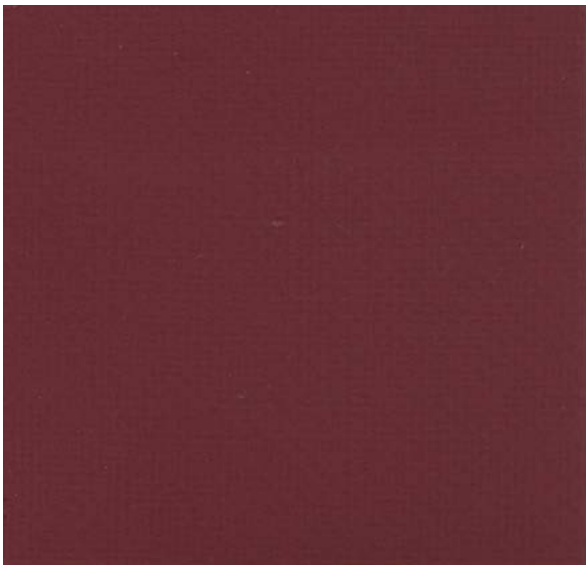
LATO INTERNO GOFFRATO/ EMBOSSED INNER SIDE



112 ESTERNO BIANCO / INTERNO BIANCO
WHITE OUTER / WHITE INNER



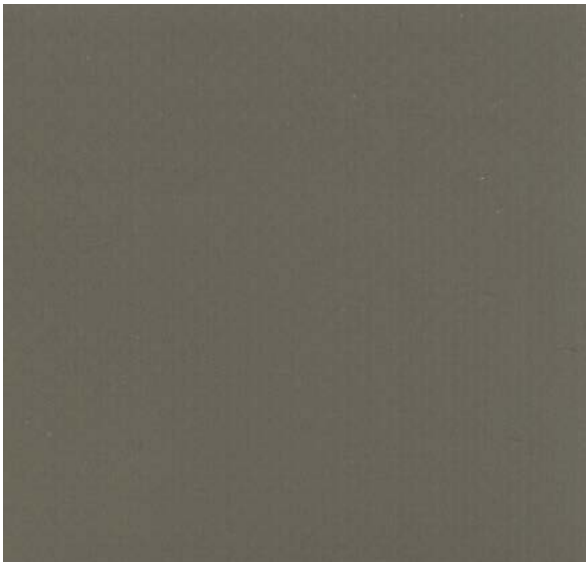
272 ESTERNO CHAMPAGNE / INTERNO CHAMPAGNE
CHAMPAGNE OUTER / CHAMPAGNE INNER



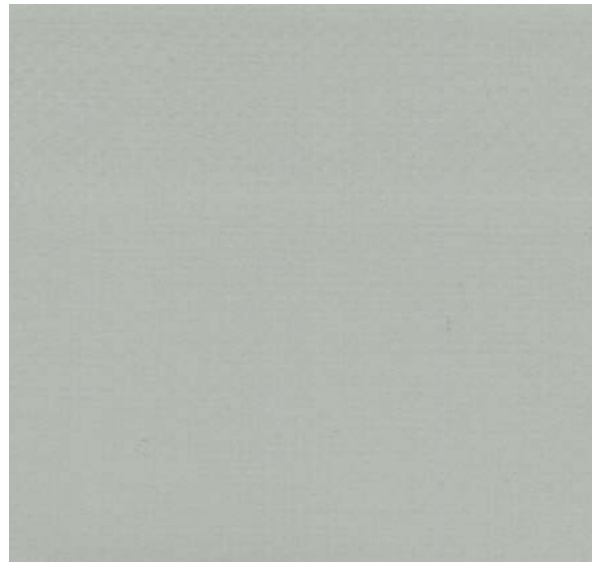
444 ESTERNO BORDEAUX / INTERNO CHAMPAGNE
BORDEAUX OUTER / CHAMPAGNE INNER



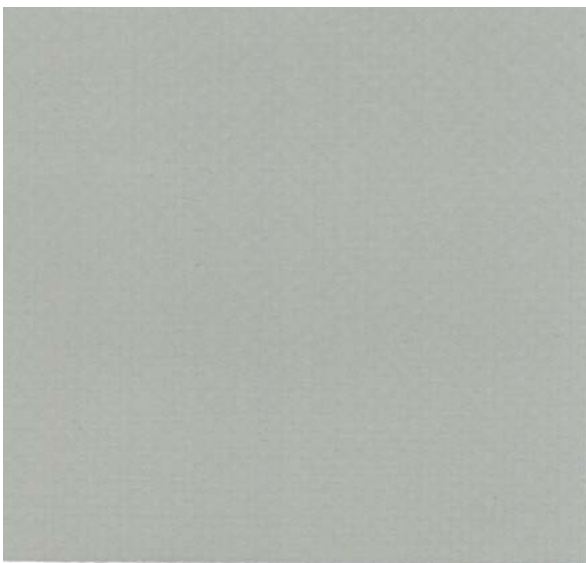
632 ESTERNO VERDE / INTERNO CHAMPAGNE
GREEN OUTER / CHAMPAGNE INNER



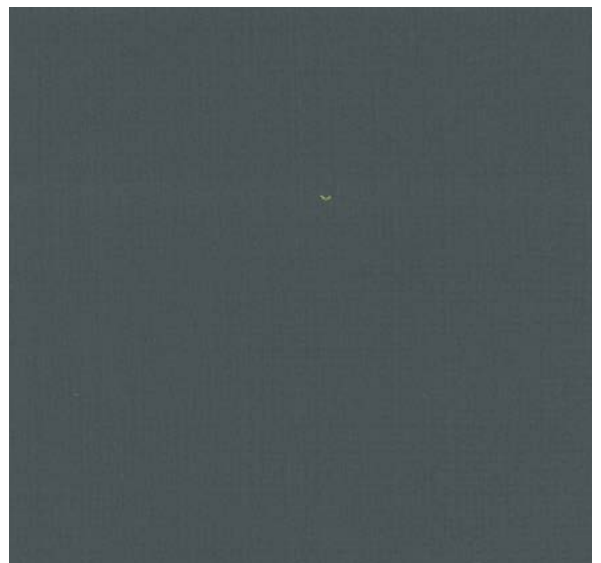
819 ESTERNO TAUPE / INTERNO CHAMPAGNE
TAUPE OUTER / CHAMPAGNE INNER



878 ESTERNO GRIGIO / INTERNO CHAMPAGNE
GREY OUTER / CHAMPAGNE INNER



877 ESTERNO GRIGIO SCURO / INTERNO GRIGIO CHIARO
DARK GREY OUTER / LIGHT GREY INNER



815 ESTERNO ANTRACITE / INTERNO CHAMPAGNE
CHARCOAL GREY OUTER / CHAMPAGNE INNER

COD. 6693

	IT	EN	DE	FR
Filato / Yarn / Garn / Fil	ordito: poliestere 1100 Dtex trama: poliestere 1100 Dtex	warp: polyester 1100 Dtex weft: polyester 1100 Dtex	Kette: Polyester 1100 Dtex Schuss: Polyester 1100 Dtex	chaîne: polyester 1100 Dtex trame: polyester 1100 Dtex
Costruzione / Construction / Einstellung / Contexture	ordito: 8 fili/cm trama: 8 fili/cm	warp: 8 yarns/cm weft: 8 yarns/cm	Kette: 8 Fäden/cm Schuss: 8 Fäden/cm	chaîne: 8 fils/cm trame: 8 fils/cm
Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur	0,68 mm	0,68 mm	0,68 mm	0,68 mm
Peso tessuto / Weight / Gewicht / Poids (ISO 2286-2)	ca 850 g/m ²	ca 850 g/m ²	ca 850 g/m ²	ca 850 g/m ²
Ignifugazione / Flammability Entflammbarkeit / Ignifugation	CL.2 (IT) B1 (DE) M2 (FR) Euroclasse (B-s2,d0)	CL.2 (IT) B1 (DE) M2 (FR) Euroclasse (B-s2,d0)	CL.2 (IT) B1 (DE) M2 (FR) Euroclasse (B-s2,d0)	CL.2 (IT) B1 (DE) M2 (FR) Euroclasse (B-s2,d0)
Finissaggio / Finish / Schlusslack / Finition	lato esterno: laccato opaco con vernice PU lato interno: laccato opaco gofrato. Impermeabile.	outer side: matt PU lacquered inner side: matt lacquered with embossing. Waterproof.	Außenseite: matt lackiert mit PU-Schlußlack Innenseite: matt lackiert mit Struktur. Wasserdicht.	côté externe: lacqué opaque avec vernis PU côté interne: lacqué opaque gaufré. Imperméable.
Resistenza alla trazione Breaking strength Reisskraft Résistance à la traction (ISO 1421)	ordito: ca 250 DaN/5 cm trama: ca 250 DaN/5 cm	warp: ca 250 DaN/5 cm weft: ca 250 DaN/5 cm	Kette: ca 250 DaN/5 cm Schuss: ca 250 DaN/5 cm	chaîne: ca 250 DaN/5 cm trame: ca 250 DaN/5 cm
Resistenza allo strappo Tear strength Weiterreißfestigkeit Résistance à la déchirure (DIN 53363)	ordito: ca 25 DaN trama: ca 20 DaN	warp: ca 25 DaN weft: ca 20 DaN	Kette: ca 25 DaN Schuss: ca 20 DaN	chaîne: ca 25 DaN trame: ca 20 DaN
Resistenza alla luce Light Fastness Lichtechtheit Tenue à la lumière (DIN 53388)	livello 7/8	level 7/8	Niveau 7/8	niveau 7/8
Resistenza alle temperature Temperature resistance Temperaturbeständigkeit Résistance à la température	+70°C / -30°C	+70°C / -30°C	+70°C / -30°C	+70°C / -30°C
Aderenza / Adhesion / Haftung / Adhèrence (ISO 2411)	ca 10 DaN/5 cm	ca 10 DaN/5 cm	ca 10 DaN/5 cm	ca 10 DaN/5 cm
Altezza del tessuto / Roll width / Breite / Laize	300 cm	300 cm	300 cm	300 cm
Lunghezza rotolo / Roll length / Rollenlänge / Longueur de la pièce	ca 60 m (standard) ca 250 m (su richiesta)	ca 60 m (standard) ca 250 m (upon request)	ca 60 m (standard) ca 250 m (auf Anfrage)	ca 60 m (standard) ca 250 m (sur demande)



UTILIZZI

- pergole
- gazebo

PULIZIA E MANUTENZIONE

Si consiglia una pulizia frequente del materiale per evitare migrazioni degli inquinanti nel PVC. Utilizzare spugne soffici e stracci. Evitare sostanze e strumenti di pulizia abrasivi e vigorosi sfregamenti. È sconsigliato l'uso di idropultrici ad alta pressione, mentre è consentito l'uso di idropulitrice a bassa pressione con acqua fredda. Si consiglia l'uso di TEXOUT APCO CLEANER o TEXOUT APCO FAST CLEANER. Utilizzare detergenti non ionici, contenenti quantità limitate di alcool, evitare detergenti fortemente alcalini, sostanze molto acide, solventi molto polari, ossidanti come ipoclorito o acqua ossigenata. La concentrazione del detergente può variare a seconda dello sporco da rimuovere. È consentito l'uso di idrocarburi come nafta, benzina o etere di petrolio solo in casi occasionali, per rimuovere macchie di grasso. Sciacquare abbondantemente con acqua al termine del trattamento e asciugare bene prima di riporre il telo o la tenda piegati per evitare muffe. 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.

APPLICATIONS

- pergolas
- gazebo

CARE AND CLEANING

A frequent cleaning is advisable to avoid pollution migration in the PVC. Use a soft sponge or cloth. Avoid abrasive substances or facilities and strong rubbing. Do not use high pressure water jet cleaner while use of low pressure water jet cleaner is allowed with cold water. Cleaning with TEXOUT APCO CLEANER, TEXOUT APCO FAST CLEANER is suggested. Use only non ionic detergents, with low percentage of alcohol and avoid strongly alkaline or acid detergents, highly polar solvents, oxidizers like hypochlorite or hydrogen peroxide. The concentration of the detergent can vary according to the dirt degree of the material. The occasional use of Hydrocarbons like naphtha, fuel or petroleum ether is permitted to remove grease stain. Rinse thoroughly with running water and let the tarp or awning dry carefully before folding to avoid mould. It is advisable to treat the material periodically with a specific product (TEXOUT APCO PROTECTANT) creating a protective film maintaining brightness and durability as well.



ANWENDUNGEN

- Pergolas
- Pavillons

REINIGUNG UND PFLEGE

Wir empfehlen eine regelmäßige Reinigung des Materials, um die Migration von Schadstoffen in das PVC zu verhindern. Verwenden Sie ein Tuch oder eine weiche Bürste und vermeiden Sie Scheuermittel, Werkzeuge und kräftiges Reiben. Es ist ratsam, Hochdruckreiniger bei niedrigem Druck mit kaltem Wasser zu nutzen. Wir empfehlen die Verwendung von TEXOUT APCO CLEANER oder TEXOUT APCO FAST CLEANER. Es ist ratsam, nichtionische Reiniger, die eine begrenzte Menge an Alkohol haben, zu verwenden. Vermeiden Sie säurehaltige und basische Substanzen sowie Lösungsmittel und Oxidationsmittel zum Beispiel Natriumhypochlorit oder Wasserstoffperoxid. Die Konzentration des Reinigers ist abhängig von der zu entfernenden Verunreinigung. Bitte beachten Sie, dass nur in Einzelfällen Kohlenwasserstoffe wie Naphtha, Benzin oder Petrolether gegen Fettflecke einzusetzen sind. Gründlich mit Wasser nach der Behandlung spülen und gut trocknen lassen, bevor Sie das Material wieder aufrollen, um Schimmelbildung zu vermeiden. Es wird auch eine regelmäßige Behandlung mit einem bestimmten Produkt (APCO TEXOUT PROTECTANT) empfohlen, die einen schützenden Film schafft. Es sorgt für die Wiederherstellung des Glanzes und verlängert die Lebensdauer des Gewebes.

APPLICATIONS

- pergolas
- gazebos

NETTOYAGE

Il est recommandé un nettoyage régulier du matériel afin de prévenir la migration des contaminants dans le PVC. Utilisez des éponges douces et des chiffons. Evitez des produits et des instruments de nettoyage abrasifs et les frottements vigoureux. Il est conseillé de ne pas utiliser trop de pression. Pendant le nettoyage, l'utilisation de basse pression laveuse est autorisée à l'eau froide. Nous recommandons l'utilisation de TEXOUT APCO CLEANER ou TEXOUT APCO FAST CLEANER. Ces produits utilisent des détergents non ioniques, qui ont des quantités limitées de l'alcool et évitent les agents de nettoyage alcalins, les substances qui sont très acides, les solvants fortement polaires, les agents oxydants comme l'hypochlorite de sodium ou de peroxyde d'hydrogène. La concentration de l'agent de nettoyage est dépendante de la pollution. Il permet l'utilisation des hydrocarbures comme le naphtha, l'essence ou de pétrole que dans des cas individuels, pour enlever les taches de graisse. Rincer abondamment à l'eau après le traitement et le laisser sécher complètement avant de plier le tissu à nouveau pour empêcher la formation de moisissures. Il est également recommandé pour le traitement régulier, un produit spécifique (APCO Texout® Protectant).

COLLEZIONE 2018/2022 I dati tecnici possono subire variazioni a seconda dei lotti di produzione e sono soggetti a tolleranza di $\pm 5\%$

COLLECTION 2018/2022 The technical data can vary according to production lots and are subject to a $\pm 5\%$ tolerance

KOLLEKTION 2018/2022 Die technischen Daten sind mittlere Werte mit einer Toleranz von $\pm 5\%$

COLECCIÓN 2018/2022 Las especificaciones están sujetas a cambios en función de los lotes de producción y están sujetas a una tolerancia de $\pm 5\%$

