

ODYSSEY COLLECTION

OUTDOOR SUITABLE



marpa

ODYSSEY COLLECTION



SAND



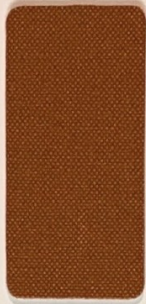
CREAM



YELLOW



RUST



TERRACOTTA



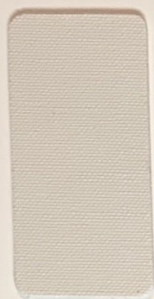
RED



RUBY



BURGUNDY



ICE



PEARL



TOFFEE



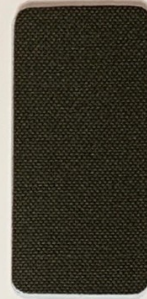
BAMBOO



LIMA



GRASS



MOSS



DEEP GREEN



ALMOND



GOLD



KHAKI



CAMEL



WALNUT



EBONY

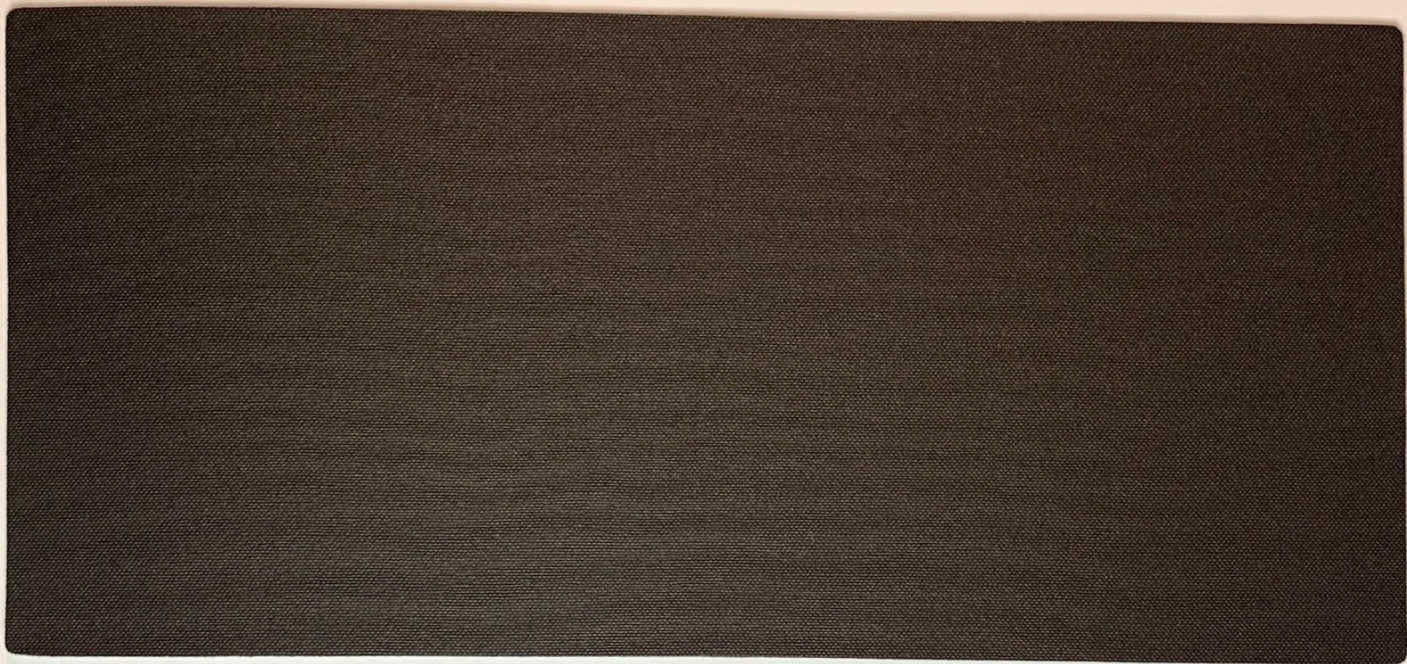


ASH



CEMENT

OUTDOOR



MOUSE



SHARK



BLUEMARINE



TURQUOISE



SKY



PACIFIC



OCEAN



ANTHRACITE



BLACK

Technical Specifications
Technische Spezifikationen / Especificaciones Técnicas

Roll Width Breite / Ancho	140 cm (+/-3%)	
Roll Length (average) Durchschnittliche Rollenlänge Longitud del Rollo (promedio)	30 / 35 m	
Surface Composition Obergewebe / Composición Topo	100% PVC	
Base Composition Untergewebe / Composición Base	100% Polyester	
Weight Gewicht / Peso	1050 g/lm (+/-5%)	
Thickness Dicke / Espesor	1,00 mm (+/-5%)	
Tensile Strength Zugfestigkeit / Resistencia a la Tracción EN ISO 1421	Warp Kette / Urdimbre 459 N 92,4%	Weft Schuss / Trama 307 N 164%
Tear Growth Resistance Weiterreißfestigkeit / Resistencia al Desgarro EN ISO 4674-1	Warp Kette / Urdimbre 68,1 N	Weft Schuss / Trama 70 N
Seam Slippage Resistance Nahtschiebefestigkeit / Resistencia de las Costuras EN ISO 13936-2	Warp Kette / Urdimbre 1,5 mm	Weft Schuss / Trama 1,5 mm
Abrasion Test Scheuerbeständigkeit / Resistencia a la Abrasión EN ISO 5470-2	> 300.000	
Permanent Creasing Behavior (Bally Test) Dauerbiegefestigkeit / Resistencia a la Flexión DIN EN ISO 32100/DIN 53359 - 200.000 cycles	PASS	
Colour Fastness to Rubbing Reibechtheit / Solidez del Color al Frote EN ISO 105-X12	Dry Trocken / Seco 5	Wet Nass / Mojado 5
Colour Fastness to Artificial Light Lichtechtheit / Solidez del Color a la Luz Artificial EN ISO 105-B02 Exposure Level 7	> 7	
Colour Fastness to Sea Water Farbechtheit gegen Meerwasser Solidez del Color al Agua de Mar EN ISO 105-E02	5	
Colour Fastness to Chlorine Water Farbechtheit gegenüber Chlorwasser Solidez del Color al Agua con Cloro EN ISO 105-E03	5	
Colour Fastness to Artificial Weathering Farbechtheit gegen künstliche Bewitterung Solidez del Color a la Intemperie Artificial EN ISO 105-B04	> 5	
Resistance to Urine (Urea Solution) Resistenz gegen Urin (Harnstofflösung) Resistencia a la Orina (Solución de Urea)	PASS	
Resistance to Hospital-Grade Disinfectant Cleaner Beständigkeit gegen Desinfektionsmittel für Krankenhäuser Resistencia al Desinfectante de Limpieza de Hospital	PASS	
Anti-Static / Antistatisch / Anti Estático	PASS	



Applications & Features
Anwendungsbereiche & Eigenschaften / Aplicaciones y Características

Durability performance Abrasion test: > 300.000 cycles (**Heavy Use**)
Haltbarkeitsleistung Abnutzungstest: > 300.000 zyklen (**Intensivnutzung**)
Rendimiento durabilidad Prueba de abrasión: > 300.000 ciclos (**Uso Intenso**)

UV and FADE Resistance (QUV 1000h)
UV LICHT und AUSBLEICH-Beständigkeit / Resistencia UV y Degaste

Resistance to Hydrolysis (10 years)
Hydrolysebeständig (10 Jahre)
Resistencia a la Hidrólisis (10 años)

Impermeability
Undurchlässigkeit
Impermeabilidad

Resistance to Cold Cracking (-23°C)
Beständigkeit gegen Kaltrisse
Resistencia a Rotura por Congelación

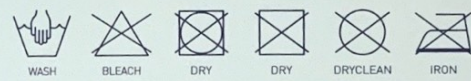
Chemical Solvents-Free
Chemische Lösungsmittelfrei
Libre de Solventes Químicos

Anti-Bacterial / Antibakteriell / Antibacteriano
Anti-Mildew / Schimmelresistent / Antimoho

Respects the Environment
Respektiert die Umwelt
Respeto el Medio Ambiente

Fire Proof Norms / Brandschutznormen / Normas de Fuego
BS 5852 Part 1 - Cigarette & Match Tests - PASS
EN 1021-1 / 2 - Cigarette & Match Tests - PASS
CA Tech. Bull. 117 - Cigarette Test - PASS / FMVSS 302 - PASS

Clean and Care recommendations
Reinigungs- und Pflegehinweise / Recomendaciones de uso y limpieza



- Frequent wash may affect the performance of the article.
- To remove dust use a vacuum cleaner.
- Any stain, spills or soiling should be cleaned up promptly with a neutral soap solution using a cloth in smooth circular movements.
- We do not accept responsibility for any damage resulting from inappropriate use, chemical cleaning or additional impregnation.
- Häufiges waschen kann die Qualität des Artikels beeinflussen.
- Entfernen Sie Hausstaub einfach durch Absaugen bei geringer Saugstärke und unter Verwendung einer weichen Polsterbürste.
- Verschmutzungen können mit einer neutralen Seifenlösung gereinigt werden. Hierzu die Lösung auf ein sauberes Tuch geben, in kreisenden Bewegungen von außen nach innen einarbeiten und anschließend glatt streichen.
- Für eventuelle Schäden aus unsachgemäßer Reinigung oder zusätzlicher Imprägnierung übernehmen wir keine Haftung.
- Lavados frecuentes podrían afectar a las propiedades del artículo.
- Para eliminar el polvo usar una aspiradora.
- Cualquier mancha, derrame o suciedad, debe limpiarse rápidamente con una solución de jabón neutro, utilizando un paño frotando en movimientos circulares suaves.
- No aceptamos responsabilidad alguna de daños resultantes por uso inapropiado, limpieza química o impregnación adicional.
- The analytical results are referred only to the sample tested.
- Discolouration and colour deviations tolerated by permissible industrial standards which do not constitute reasons for claims.
- Colour migration may occur.
- We reserve the right to modify, at any moment and without notice any product specifications.
- Die Testergebnisse beziehen sich nur auf ein extra für den Test zur Verfügung gestelltes Musterstück.
- Bei dunklen und intensiven Farben kann es zu Farbsegment - Wanderung und Farbbtrieb kommen. Dies stellt keinen Reklamationsgrund dar.
- Bei intensiven Farben kann es zu Abfärbungen kommen.
- Wir behalten uns vor jederzeit und ohne Ankündigung Produktänderungen vorzunehmen.
- Los resultados analíticos se refieren sólo a la muestra analizada.
- La decoloración y las desviaciones de color toleradas en estándares industriales permitidos, no constituyen motivo de reclamación.
- Migraciones de color pueden ocurrir.
- Nos reservamos el derecho de modificar, en cualquier momento y sin previo aviso, las especificaciones de los productos.

