ODYSSEY pvc

0484 | COLLECTION

Technical Specifications

Especificações Técnicas / Especificaciones Técnicas

Roll Width Largura do rolo / Ancho del Rollo	140 cm (+/-3%)	
Roll Length (average) Comprimento do Rolo (média) Longitud del Rollo (promedio)	20 m	
Surface Composition Composição da Superfície / Composición Topo	100% PVC	
Backing Composition Composição Base / Composición Base	100% Polyester	
Weight Peso / Peso	1050 g/lm (+/-5%)	
Thickness Espessura / Espesor	1,0 mm (+/-5%)	
Tensile Strength Resistência à Tracção / Resistencia a la Tracción **EN ISO 1421**	Warp Urdidura / Urdimbre **459 N | 92,4%**	Weft Trama / Trama **307 N | 164%**
Tear Growth Resistance Resistência ao Rasgo / Resistencia al Desgarro **EN ISO 4674-1**	Warp Urdidura / Urdimbre **68,1 N**	Weft Trama / Trama **70 N**
Seam Slippage Resistance Resistência ao deslizamento da Costura Resistencia de las Costuras **EN ISO 13936-2**	Warp Urdidura / Urdimbre **1,5 mm**	Weft Trama / Trama **1,5 mm**
Abrasion Test Teste à Abrasão / Resistencia a la Abrasión **EN ISO 5470-2**	> 800.000	
Permanent Creasing Behavior (Bally Test) Resistência à flexão / Resistencia a la Flexión **DIN EN ISO 32100/DIN 53359 - 200.000 cycles**	PASS	
Colour Fastness to Rubbing Solidez da Cor à Fricção / Solidez del Color al Frote **EN ISO 105-X12**	Dry Seco / Seco **5**	Wet Molhado / Mojado **5**
Colour Fastness to Artificial Light Solidez da Cor à Luz Artificial / Solidez del Color a la Luz Artificial **EN ISO 105-B02 | Process 3 Exposure Level 7**	7	
Colour Fastness to Sea Water Solidez da Cor à Água de Mar Solidez del Color al Agua de Mar **EN ISO 105-E02**	5	
Colour Fastness to Chlorine Water Solidez da Cor à Água com Cloro Solidez del Color al Agua con Cloro **EN ISO 105-E03**	5	
Colour Fastness to Artificial Weathering Solidez da Cor ao Intemperismo Artificial Solidez del Color a la Intemperie Artificial **EN ISO 105-B04 | Exposure Level 7**	7	
Resistance to Urine (Urea Solution) Resistência à Urina (Solução de Ureia) Resistencia a la Orina (Solución de Urea)	PASS	
Resistance to Hospital-Grade Disinfectant Cleaner Resistência a Desinfetantes de Limpeza Hospitalar Resistencia al Desinfectante de Limpeza de Hospital	PASS	
Anti-Static / Antiestático / Anti Estático	PASS	
Snagging Test - Rotating Chamber Method Teste de Garra / Test de Enganche **BS 8479:2008 (2000 Turns)**	4	

ADVANCED FABRICS

OUTDOOR | INDOOR | CONTRACT | MARINE | AUTOMOTIVE | HEALTHCARE

Applications & Features

Aplicações e Características / Aplicaciones y Características

Durability Performance Abrasion Test: > 800.000 cycles **(Heavy Use)**
Desempenho de Durabilidade Teste de Abrasão: > 800.000 ciclos **(Utilização Intensa)**
Rendimiento Durabilidad Prueba de Abrasión: > 800.000 ciclos **(Uso Intenso)**

FLAMMABILITY NORMS
BS 5852 Part I - Cigarette & Match **/** EN 1021-1 / 2 Cigarette & Match
CA TB 117:2013 **/** NFPA 260 Cigarette

Optional Treatments (back coating)
BS 5852 Source 0&1 **/** Crib5 **/** 1.IM **/** IMO PART 8
The Flame Retardant performance is dependent of the foam used.

UV and FADE Resistance (QUV 1000h)
Resistência UV e Desgaste
Resistencia UV y Desgaste

IMO RES MSC.307(88)
Part 8

Resistance to Hydrolysis (10 years)
Resistência à Hidrólise (10 anos)
Resistencia a la Hidrólisis (10 años)

Waterproof
Impermeabilidade
Impermeabilidad

Resistance to Cold Cracking (-23ºC)
Resistência à Rotura por Congelação
Resistencia a Rotura por Congelación

Chemical Solvents-Free
Isento de Solventes Químicos
Libre de Solventes Químicos

Anti-Bacterial / Antibacteriano / Antibacteriano
Anti-Mildew / Anti-Mofo / Antimoho

Pet Friendly
Scratch Resistance

REACH COMPLIANT

Respects the Environment
Respeita o Meio Ambiente
Respeta el Medio Ambiente

BLUEWORLD HUMAN CARE TECHNOLOGY

Clean and Care recommendations

Recomendações de limpeza e cuidado / Recomendaciones de uso y limpeza

- **Frequent wash may affect the performance of the product.**
- **To remove dust use a vacuun 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.**
- **Dry cleaning at cold temperature is recommended to preserve the FR treatment performance.**

- As lavagens frequentes podem afetar o desempenho do produto.
- Para remover o pó utilize um aspirador.
- Qualquer mancha, salpico ou sujidade deve ser limpa imediatamente com uma solução de sabão neutra e um pano em movimentos circulares suaves.
- Não nos responsabilizamos por quaisquer danos resultantes de uma utilização inadequada, limpeza química ou impregnação adicional.
- Recomenda-se a limpeza a seco a frio para preservar o desempenho do tratamento FR.

- 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.
- Se recomienda la limpieza en seco en frío para preservar el rendimiento del tratamiento FR.

- **The analytical results are referred only to the sample tested.**
- **Discoloration and colour deviations tolerated by permissible industrial standards 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.**

- Os resultados analíticos referem-se apenas à amostra testada.
- A descoloração e os desvios de cor tolerados pelos padrões industriais permitidos não constituem motivos para reclamações.
- Pode ocorrer migração de cores.
- Reservamo-nos o direito de modificar, a qualquer momento e sem aviso prévio, quaisquer especificações do produto.

- 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.

WASH | BLEACH | DRY | DRY | IRON | DRYCLEAN

elastron® GROUP