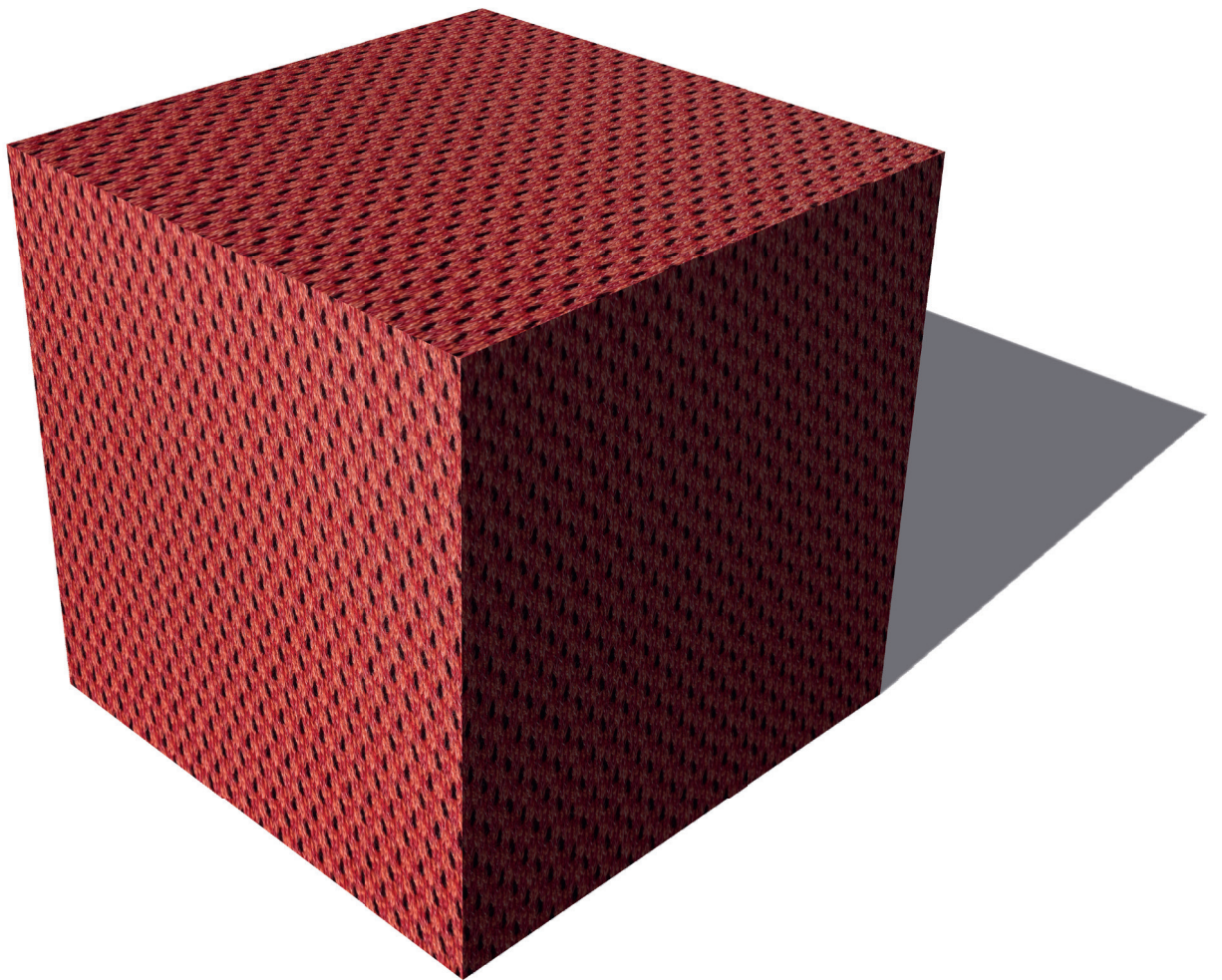


Comfort 3D

THE FUTURE
IN OUTDOORS



 **Sauleda**

Comfort 3D

Solution Dyed Acrylic

EL PRIMER TEJIDO 3D, ACRÍLICO TINTADO A LA MASA.

Textil, integrado dentro de la familia de tejidos de estructura 3D, spacer y air-mesh.

Hasta ahora, los artículos 3D presentes en el mercado no están proporcionando un buen rendimiento en el uso de exterior, principalmente se utilizan en espacios de interior o en exterior pero de baja exposición solar. Comfort 3D aprovecha los beneficios de los tejidos 3D (acolchamiento, transpirabilidad) para poder ser utilizados en el exterior, proporcionando un excelente comportamiento y durabilidad del color, prestaciones y confort.

Características únicas

Comfort 3D es un tejido de malla por urdimbre, 3D Air-mesh. Se compone de dos caras independientes de tejido, unidas por una red de hilado, que ligan ambas caras de tejido para conformar una única estructura y conseguir volumen. De espesor variable hasta 20 mm que varía según aplicación.

THE FIRST 3D FABRIC, ACRYLIC SOLUTION-DYED.

Textile, integrated into the family of fabrics with 3D structure, spacer and air-mesh.

Until now, the 3D items in the market have not provided good performance in outdoor use, they have been mainly used indoors or outdoors but with low solar exposure. Comfort 3D takes advantage of the benefits of 3D fabrics (cushioning, breathability) to be used outdoors, providing excellent behavior and durability of color, performance and comfort.

Unique features

Comfort 3D is a warp knitted fabric, 3D Air-mesh. It consists of two independent faces of fabric, joined by a net of yarns, which link both sides of fabric to form a single structure and achieve volume.

With variable thickness until 20 mm that varies according to application.



VENTAJAS DE COMFORT 3D

- EXCELENTE SOLIDEZ DEL COLOR
- RESISTENCIA A LA INTEMPERIE
- ACOLCHADO
- ALTA TRANSPIRABILIDAD
- FÁCIL SECADO
- FACILITA EL TRANSPORTE DE HUMEDAD Y TEMPERATURA
- BAJA DENSIDAD Y LIGEREZA
- VOLUMEN
- RESISTENCIA Y REDISTRIBUCIÓN DE LA COMPRESIÓN
- TEJIDO ABIERTO
- ESTABLE E INDESMALLABLE

ADVANTAGES OF COMFORT 3D

- EXCELLENT COLOUR FASTNESS
- OUTDOOR RESISTANCE
- PADDING
- HIGH BREATHABILITY
- EASY DRYING
- FACILITATES THE TRANSPORT OF HUMIDITY AND TEMPERATURE
- LOW DENSITY AND LIGHTNESS
- VOLUME
- RESISTANCE AND REDISTRIBUTION OF COMPRESSION
- OPEN FABRIC
- STABLE AND UNBREAKABLE

Comfort 3D

Solution Dyed Acrylic

Múltiples aplicaciones

Su utilización se centra principalmente en tapicería de exteriores, artículos para la industria del calzado, home-textile (colchones, colchonetas, cojines, decoración interior), automoción, mobiliario de jardín y oficina, industrial y militar. Son utilizados para reemplazar espumas y neoprenos.

Hasta 5 años de garantía

Comfort 3D garantiza un comportamiento excelente en ambientes de exterior, exigentes y de exposición intensa a las condiciones del medio.

- Durabilidad de las propiedades físico-textiles del artículo. Tenacidad, alargamiento, estabilidad dimensional y desgarro.
- Excelente solidez del color a la intemperie, a lo largo del tiempo.
- Mantenimiento de las propiedades 3D. La parte exterior del tejido 3D ha de proteger la estructura interna.
- Al artículo se le dota de un acabado hidro y oleo repelente.

Multiple applications

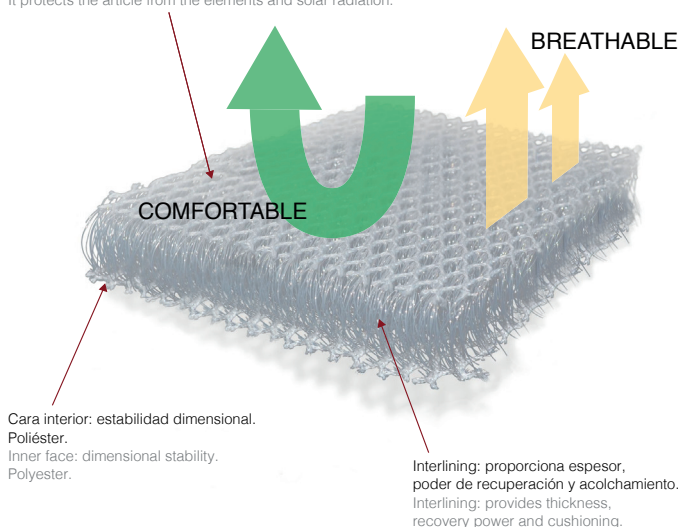
Its use is mainly focused on outdoor upholstery, articles for home-textiles (mattresses, cushions, interior decoration), automotive, garden and office furniture, industrial, military, and the footwear industry. Its main use is to replace foams and neoprene.

Up to 5 years warranty

Comfort 3D guarantees excellent performance in outdoor environments, demanding and intense exposure to environmental conditions.

- Durability of the physical-textile properties of the article. Tenacity, elongation, dimensional stability and tear.
- Excellent color fastness in the outdoors, over time.
- Maintenance of 3D properties. The outer part of the 3D fabric has to protect the internal structure.
- The article is endowed with a hydro and oil repellent finish.

Cara principal: fibra acrílica "solution dyed".
Protege el artículo de la intemperie y radiaciones solares.
Main face: solution dyed acrylic fabric.
It protects the article from the elements and solar radiation.

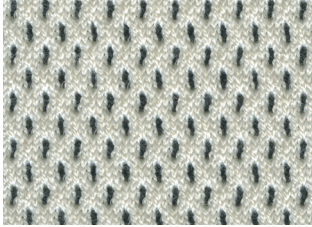


Cara interior: estabilidad dimensional.
Poliéster.
Inner face: dimensional stability.
Polyester.

Interlining: proporciona espesor,
poder de recuperación y acolchamiento.
Interlining: provides thickness,
recovery power and cushioning.

Comfort 3D

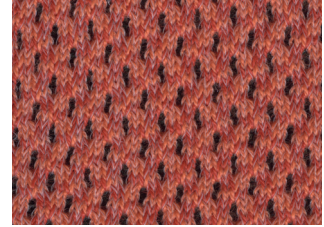
Solution Dyed Acrylic



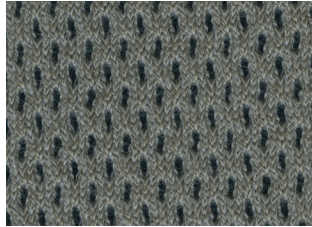
NATURAL 1360



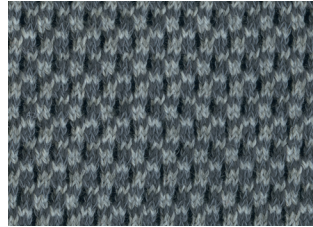
SAND 1361



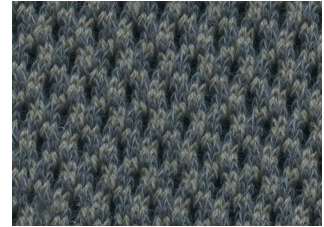
SCARLETT 1363



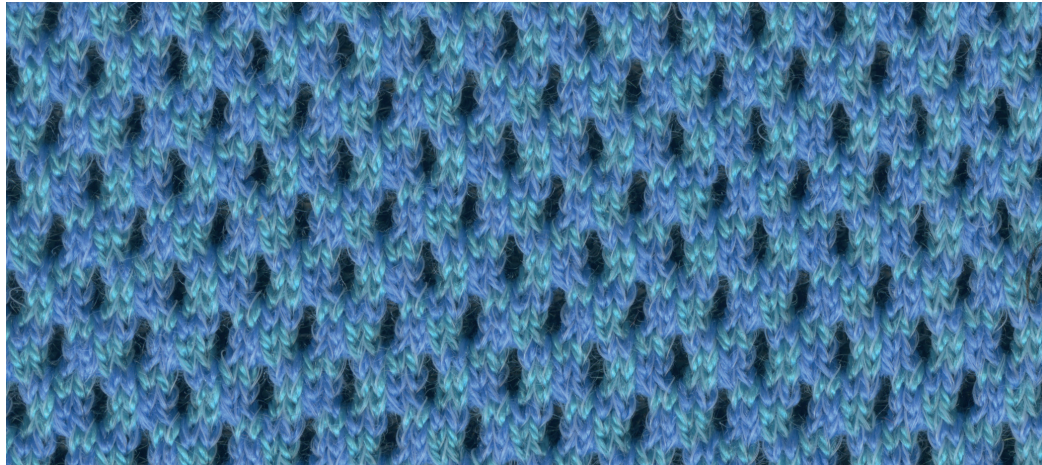
MINERAL 1366



SMOKE 1364



ASH 1365



PACIFIC 1362



Comfort 3D

Solution Dyed Acrylic

Características técnicas
Technical characteristics

Composición Composition	Acrílico tintado masa / Poliéster Solution dyed acrylic / Polyester
Ancho Width	190 cm
Longitud de las piezas Roll length	30 ml
Peso Weight	500 gr / m ²
Espesor Thickness	2,8 mm
Abrasión Abrasion (Martindale test)	30.000 cycles
Solidez al color Colour fastness	7-8 / 8



masacril®
EXCLUSIVA FIBRA ACRÍLICA - EXCLUSIVE ACRYLIC FIBER

