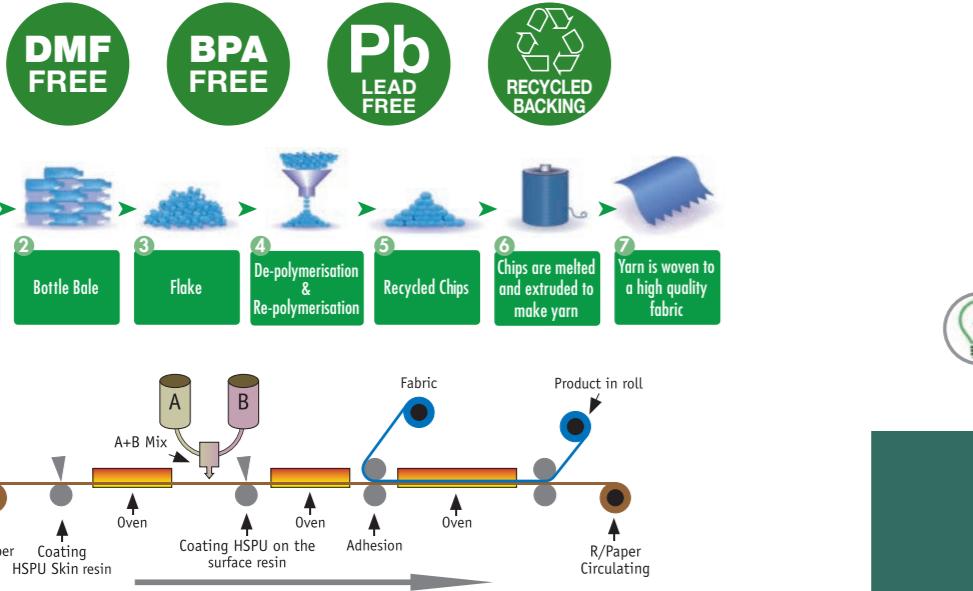




Mover: Recycled & Biodegradable PU Leather



High System PU Free DMF (HSPU): Producción por sistema de poliuretano reactivo que nos diferencia del resto del mercado con una reacción química única e inmediata en los cabezales de recubrimiento.

Poliuretano-Eco Friendly 100% sólido sin disolventes: Sin uso de DMF, tolueno ni acetona. Cumple los standards REACH.

Solid solvent-free 100% Polyurethane-Eco Friendly: DMF-free, Toluene-free and Acetone-free. Complying with REACH standards.

Poco consumo de energía y agua, baja temperatura y ausencia de humos. Low energy and water consumption, low temperature and eliminating harmful smoke emissions.

10 años de anti-hidrólisis: muy superior a los coagulados convencionales.

10 years anti-hydrolysis guarantee: highly superior to the old coagulates.

Precio muy competitivo respecto a los coagulados de nivel alto. Very competitive price compared to high quality coagulates.

Alta resistencia a la abrasión y el arranazo: superior a los 200.000 ciclos Martindale.

High scratching and rubbing resistance: with over 200.000 Martindale Cycles.

Facilidad para la customización: Ignifugación, tratamiento antibacteriano, EasyClean, etc. Easily customizable in regards with: Flame Retardant, Antimicrobial treatments, EasyClean, etc.

High Solid Polycarbonate

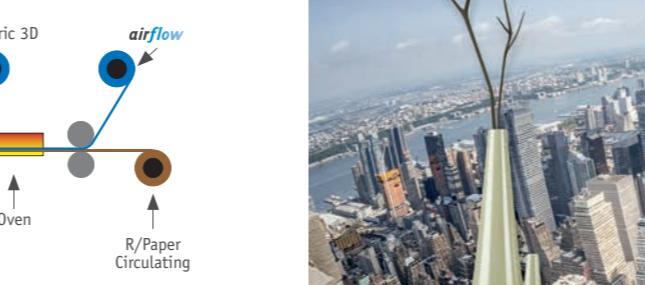
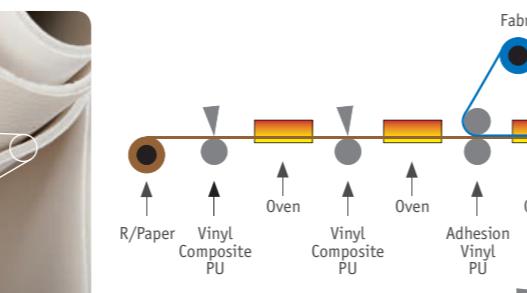
Cristales antibala, gafas irrayables, maletas flexibles e indestructibles, ventanas de coches de competición... estas son algunas de las aplicaciones en las que destaca el uso del policarbonato. El policarbonato es el más noble de los poliuretanos y ofrece unas prestaciones muy por encima de otros materiales. La resistencia a la hidrólisis, al rayado, a la luz y su fácil limpieza gracias a su alta densidad molecular, lo convierten en la solución para los tejidos técnicos más exigentes.

Bullet proof windows, unscratchable glasses, flexible and unbreakable suitcases, race car windows... these are only some examples of the possibilities of polycarbonate. The polycarbonate is the gold standard in polyurethanes, offering far better performances than other materials. The resistance against hydrolysis, scratching and sunlight as well as its ease of cleaning thanks to its high molecular density make them an ideal solution for the most demanding conditions.

airflow®

El sistema **airflow** anula la foamización al recubrir directamente un tejido 3D que se convierte en base de la piel sintética. Ofrece el efecto espaciador de un foam en un solo proceso, sin necesidad del uso de energía ni sometimiento a calor posterior, que provoca a largo plazo la hidrólisis por envejecimiento. El 3D de poliéster no hidroliza como el foam.

The **airflow** system cancels foaming by directly coating a 3D fabric that becomes the basis of synthetic skin. It offers the spacing effect of a foam in a single process, without the need for the use of energy or subsequent heat treatment that, causes long-term hydrolysis by aging. 3D polyester does not hydrolyze like foam.



- Ahorro energético Energy saving
- No hidrólisis No hydrolysis
- Menor sometimiento del producto al calor Less product subject to heat
- NOT FOAMIZED Evita el proceso de foamizado con el mismo efecto espaciador It avoids the foaming process with the same spacer effect

Aplicaciones - Uses



Mantenimiento y Limpieza - Care and Cleaning



Para mantener el sofá como nuevo, se recomienda limpiarlo de forma regular con un paño seco o humedecido en agua templada o pasando el aspirador a potencia suave. Protegerlo de la exposición directa al sol y de las fuentes de calor e intentar evitar el contacto con la humedad.

Es importante actuar sobre las manchas de forma inmediata para que no se absorban. Para manchas persistentes como la tinta de bolígrafo o rotuladores utilizar un paño humedecido en agua templada y un poco de alcohol, vinagre blanco o algodón con leche desmaquillante. Para manchas clásicas como tomate, chocolate, café, aceite y refrescos, utilizar un paño húmedo con jabón PH neutro.

Nunca frote ni rasque la mancha, ni la presione agresivamente.

Evitar disolventes con cloro o alcohol, aerosoles, limpiacristales, betunes, ceras y cualquier producto con contenido químico. Tampoco se recomiendan las toallitas de bebé o las desmaquillantes.

No aplicar espuma seca, ya que alteraría el tratamiento de protección.

In order to keep your upholstery in the best condition possible we recommend periodical cleaning with a dry cloth or with a damp cloth as well as using a vacuum cleaner at mid power. Keep away from direct sun exposure and heat sources and avoid contact with moisture.

It is very important to remove the stains as soon as possible to avoid penetration of the stains. For the removal of stains that are hard to clean, such as pens or markers, we advise the use of a damp cloth with rubbing alcohol, white vinegar or cotton pads with makeup removal. For daily use stains, such as tomato sauce, chocolate, coffee, oil or soft drinks, we advise the use of neutral PH soap.

Never rub or scratch the stain, or press it aggressively.

Avoid solvents with chlorine or alcohol, aerosols, window cleaners, bitumens, waxes and any product with chemical content. Baby wipes or make-up removers are not recommended either.

Do not apply dry foam, as it would alter the protection treatment.



Ignífugo
Fire retardant



Eco&free
Solvent-free PU

ALBERCA
MERCADER

contract line



PIELTECH

by MERCADER

2020

	Nature	Mover	Legend	Lintex	Trx	Oxidon	Sincro	Touch
	Composición Composition	superficie surface soporte backing	100% PU-PC 100% Polyester	100% PU 100% Microfibra polyester 33% Cotton 67% Polyester	100% PU-Vinyl (Compact Process) 100% Polyester (Matrix)	100% PU 33% Cotton 67% Polyester	100% PU 100% Polyester	100% PU 100% Polyester
	Peso - Weight		390 g/m²	307 g/m²	400 g/m²	443 g/m²	400 g/m²	550 g/m²
	Ancho - Width		140 cm ± 2%	140 cm ± 2%	140 cm ± 2%	140 cm ± 2%	140 cm ± 2%	140 cm
	Grosor - Thickness		0,80 mm	1 mm	1,2 mm	1 mm	1 mm	1,3 mm
	Resistencia a la abrasión Abrasion resistance		> 200.000 ciclos - cycles	> 200.000 ciclos - cycles	> 200.000 ciclos - cycles	> 200.000 ciclos - cycles	> 200.000 ciclos - cycles	> 100.000 ciclos - cycles
	Solido a la luz (tesco azules) Color fastness (blue)	UNE ISO 105 B02 4	UNE ISO 105 B02 6-7	UNE ISO 105 B02 4	UNE ISO 105 B02 4	UNE ISO 105 B02 6	UNE ISO 105 B02 4	UNE ISO 105 B02 4
	Resistencia a la fricción Tensile strength	EN ISO 13934-2:1999 470 N/5cm 530 N/5cm	EN ISO 1421:2000 470 N/5cm 530 N/5cm	EN ISO 13934-1 > 350 N/cm > 220 N/cm	EN ISO 13934-1 > 350 N/cm > 220 N/cm	EN ISO 13934-2:1999 > 500 N/5cm > 350 N/5cm	EN ISO 13934-2:1999 > 120 N/cm > 100 N/cm	EN ISO 13934-2:1999 > 300 N/cm
	Resistencia al desgarro Tear Growth Resistance	UNE ISO 13935-2:2000 61 N 64 N	UNE ISO 4471:03b:2005 3,5 daN 4 daN	> 30 N > 35 N	> 25 N > 25 N	28 N 25 N	30 N 25 N	30 N 30 N
	Solido a la costura Seam strength	EN ISO 13935-2:1999 ≥ 200 N ≥ 200 N	EN ISO 13935-2:1999 ≥ 200 N ≥ 200 N	EN ISO 13935-2:1999 ≥ 220 N ≥ 220 N	EN ISO 13935-2:1999 ≥ 200 N ≥ 200 N	EN ISO 13935-2:1999 ≥ 200 N ≥ 200 N	EN ISO 13935-2:1999 ≥ 200 N ≥ 200 N	EN ISO 13935-2:1999 ≥ 200 N ≥ 200 N
	Flexiones Bolly - Flex Bolly	200.000 ciclos - cycles	200.000 ciclos - cycles	200.000 ciclos - cycles	200.000 ciclos - cycles	200.000 ciclos - cycles	200.000 ciclos - cycles	200.000 ciclos - cycles
	Anti hidrólisis Jungle Test Anti hydrolysis Jungle Test	8 semanas - weeks (10 años - years)	8 semanas - weeks (10 años - years)	8 semanas - weeks (10 años - years)	8 semanas - weeks (10 años - years)	No hydrolysis	8 semanas - weeks (10 años - years)	8 semanas - weeks (5 años - years)
	Tratamiento ignífugo Fire Retardant	UNE 1021 Parts 1-2 BS5852 Cigarette & Match	Optional: UNE 1021 Parts 1-2 BS5852 Cigarette & Match	UNE 1021 Parts 1-2 BS5852 Cigarette & Match	Optional: UNE 1021 Parts 1-2 BS5852 Cigarette & Match	UNE 1021 Parts 1-2 BS5852 CRIB 5	UNE 1021 Parts 1-2 BS5852 Cigarette & Match	UNE 1021 Parts 1-2 BS5852 Cigarette & Match

Eco&free PIELTECH cumple la norma Reach Standard. - PIELTECH meets Reach Standard.

La migración de pigmentos, tinturas y colorantes como los utilizados en el denim de algunos tejidos es un efecto irreversible en esta tipología de productos, por lo que Alonso Mercader no puede asumir responsabilidad alguna en las manchas ocasionadas.

The migration of pigments, dyes and colorants like the ones used in some denim jeans is an irreversible effect on this type of products, therefore Alonso Mercader cannot assume any responsibility for caused stains.

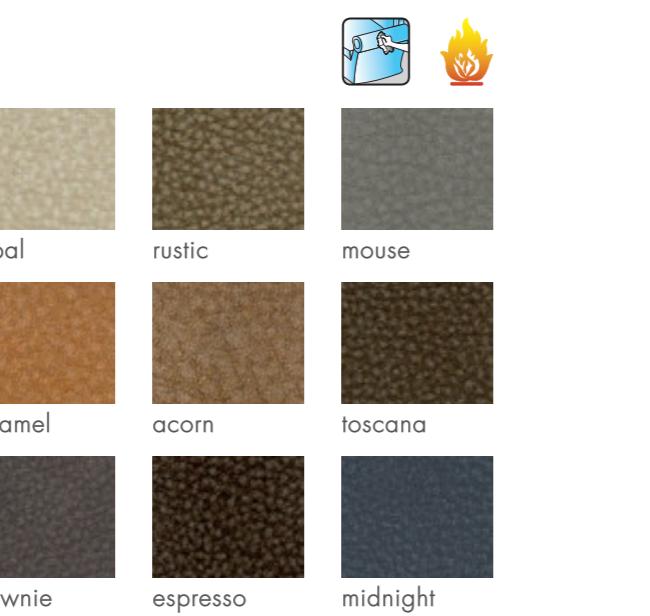
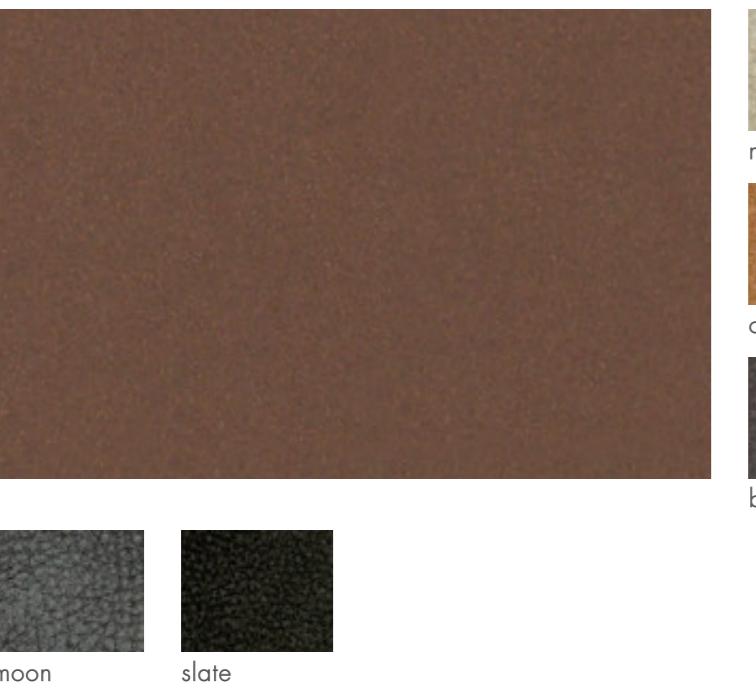
Alonso Mercader persigue constantemente mejorar las especificaciones, el diseño y la producción de sus tejidos, no debiéndose considerar este catálogo guía infalible de las especificaciones actuales.

Alonso Mercader continuously try to improve the design and production. Should not consider this catalogue a guaranteed guide of current specifications.

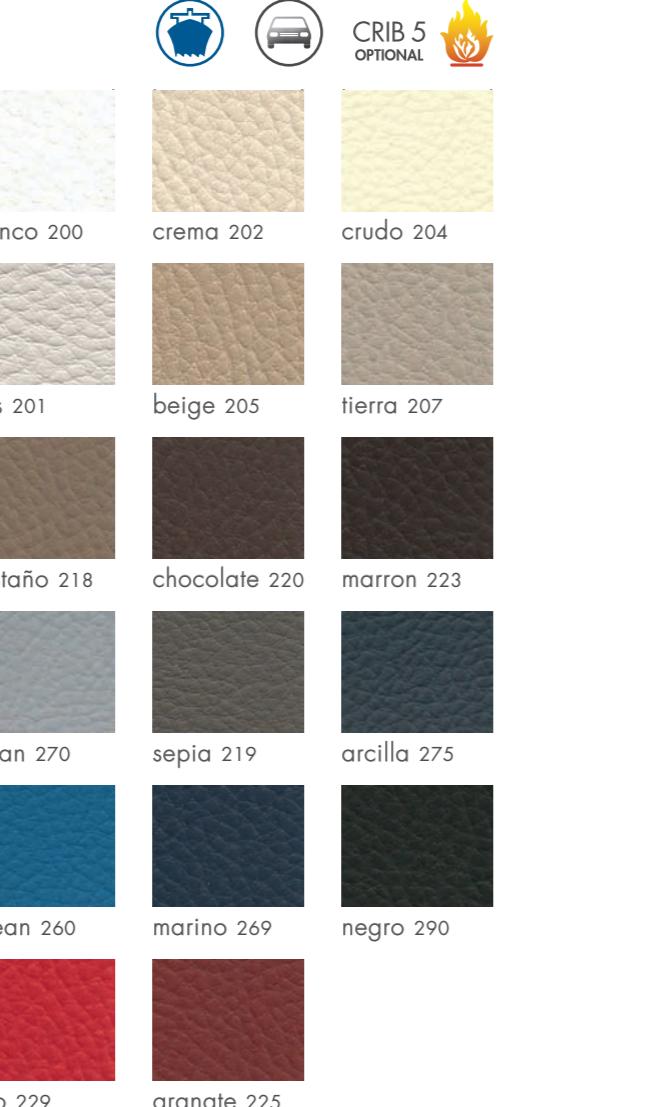
Este catálogo anula el anterior - This catalogue cancels the previous one

AMELROCANSEOR
EDWARD CALVET I PINTÓ, 22. POLIGONO INDUSTRIAL VALLMORENA. 08339 VILASSAR DE DALT. BARCELONA (SPAIN)
TEL. (+34) 93 753 83 75. FAX (+34) 93 753 82 46
COMERCIAL@ALONSOMERCADER.COM WWW.ALONSOMERCADER.COM

TOUCH



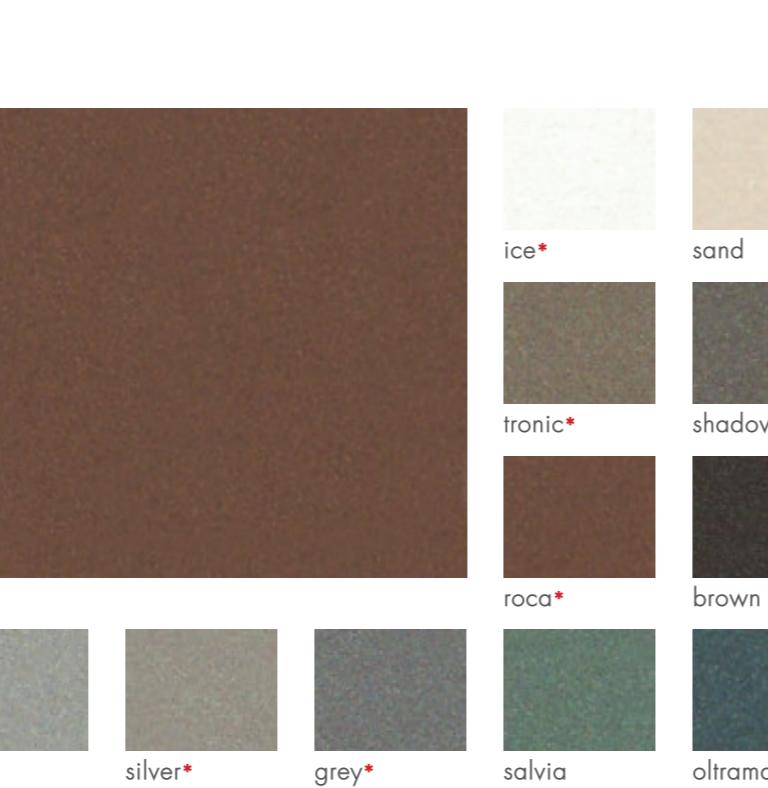
TRX



TRX airflow®

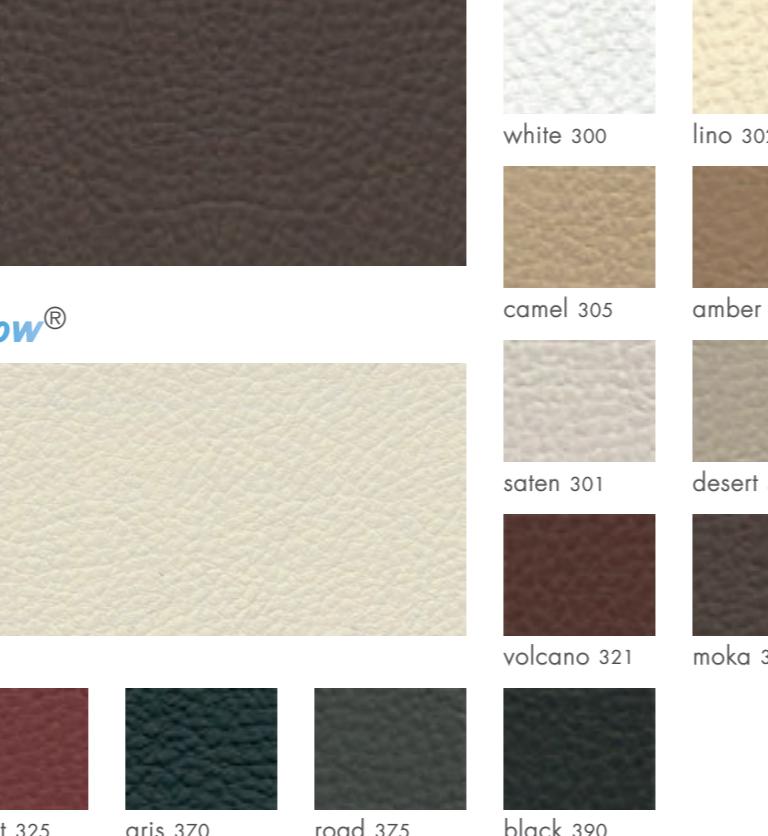


OXIDON



* Disponible versión ignífuga CRIB 5 - Available fire retardant version CRIB 5

LEGEND

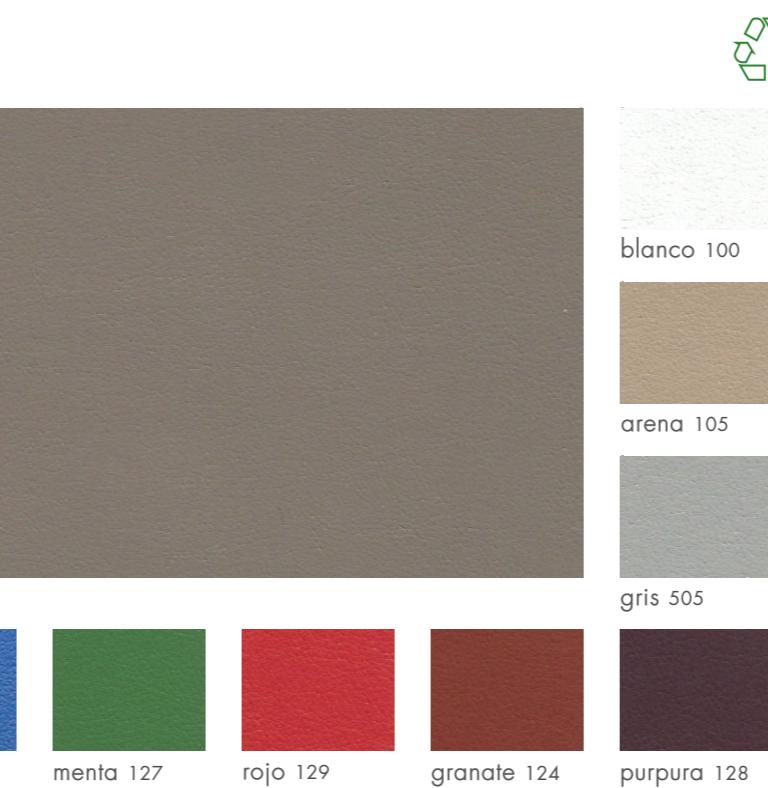


LEGEND airflow®

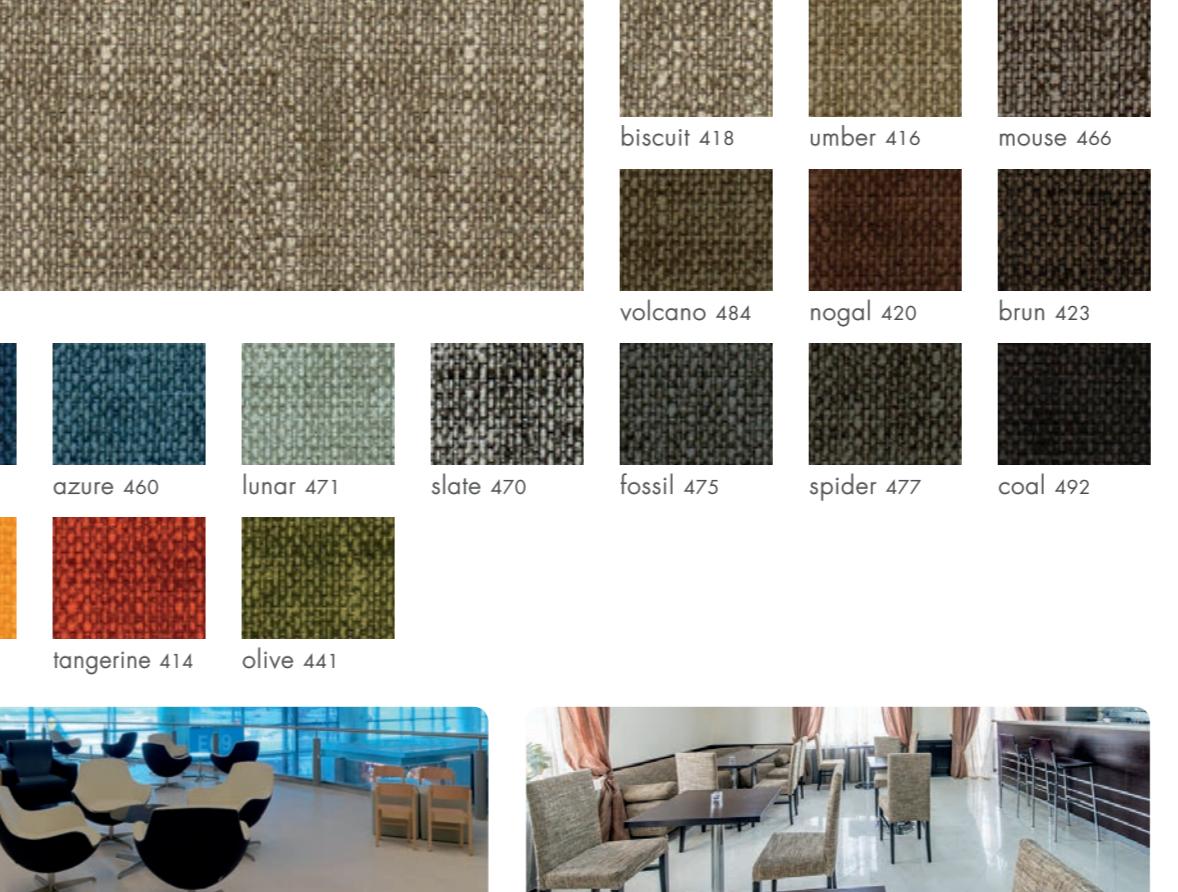


* Color disponible solo en acabado Airflow - Color available only in Airflow finish

MOVER



High System PU (HSPU)



High System PU (HSPU)

NATURE



High System PU (HSPU)

SINCRO

