

LIGERO, IGNÍFUGO E IMPERMEABLE

# Recaflex Pro

LIGHTWEIGHT, FIRE RETARDANT AND WATERPROOF

M2



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	Poliéster HT 1100 dtex recubierto de PVC   PVC coated polyester HT 1100 dtex	
Tipo de tejido   Type of fabric	Impermeable translúcido reversible   Reversible translucent waterproof	
Acabado   Finish	Liso brillante lacado a 2 caras   Brilliant smooth lacquered on both sides	
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	590 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN ISO 2286-2
Espesor   Thickness	0,50 mm	UNE-EN ISO 2286-3
Ancho   Width	250 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	295/300 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	50/30 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Adherencia del recubrimiento   Coating adhesion	10 daN/5 cm	Método Interno basado en UNE-EN ISO 2411 Internal procedure based on UNE-EN ISO 2411
Resistencia al frío y al calor tras ensayo de tropicalización Resistance to cold and heat after tropicalisation test	-30°C / +70°C	UNE 53243-22
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey scale 7-8 (Very good-Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 4-5 (Good-Excellent) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, lejía - Sin alteraciones Alcohol - Pérdida de brillo y elasticidad Window cleaning fluid, ammonia, bleach - No change Alcohol - Loss of shine and elasticity	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 99,9% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,9% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012
	M2	UNE 23727
Clasificación de reacción al fuego   Fire classification	C-s2,d0 (sobre sustrato y con cámara de aire) C-s2,d0 (on substrate and with air chamber)	UNE-EN 13501-1

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Ancho gran formato Large wide format	Estabilidad dimensional Dimensional stability	Amplia gama de colores y acabados Wide range of colours	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Fácil mantenimiento Easy to clean	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	50+ (Excelente protección) 50+ (Excellent protection)	AS-NZS 4399
--	--	-------------



RECASENS  
BCN 1886

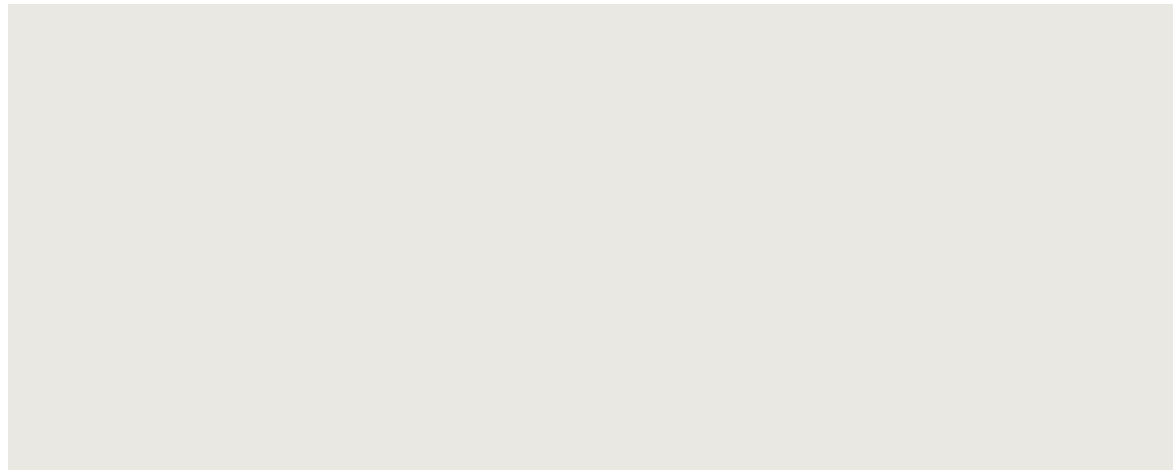


OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com

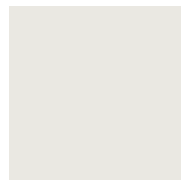


Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2022 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

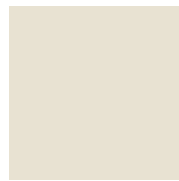
The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright © 2022 S.A. RECASENS. All rights reserved.



099 BLANCO - WHITE



099 BLANCO - WHITE  
RAL 9010



005 MARFIL - IVORY  
RAL 1013



004 CREMA - CREAM  
RAL 1014



158 BEIGE  
RAL 1001



036 AMARILLO  
YELLOW  
RAL 1018



567 QUISQUILLA  
ORANGE  
RAL 2004



082 ROJO OSCURO  
DARK RED  
RAL 3002



134 ROSA - PINK  
RAL 4003



075 VIOLETA  
VIOLET  
RAL 4006



132 TURQUESA  
TURQUOISE  
RAL 5018



174 AZUL - BLUE  
RAL 5015



073 AZUL EUROPA  
BLUE  
RAL 7038



131 PISTACHO  
PISTACHIO  
RAL 7037



165 MANZANA  
APPLE  
RAL 6024



166 VERDE - GREEN  
RAL 6026



167 MUSGO - MOSS  
RAL 6012



095 GRIS CLARO  
LIGHT GREY  
RAL 7038



096 GRIS OSCURO  
DARK GREY  
RAL 7037



090 NEGRO - BLACK  
RAL 9005

←→ 2,5 m / 98"



# Recaflex Pro

Membranas ligeras, ignífugas e impermeables para pérgolas, carpas y arquitectura textil exterior. Tejidos translúcidos reversibles, elaborados a partir de hilo de poliéster de alta tenacidad recubiertos de PVC.

*Lightweight, fire-retardant, waterproof membranes for pergolas, tents and outdoor textile architecture. Reversible translucent fabrics, made from high tenacity polyester yarn and coated with PVC.*

## Propiedades | Properties

					
Tejidos ignífugos <i>Flame retardant fabrics</i>	Impermeabilidad total <i>Fully waterproof</i>	Translucidez <i>Translucent</i>	Excelente protección <i>Excellent Protection</i>	Confort térmico <i>Thermal comfort</i>	Resistencia al moho, bacterias y hongos <i>Resistance to mould, bacteria and fungi</i>

## Aplicaciones | Applications

