

elite

POV
CATÁLOGO 2023





Protección Solar

- Intercepta el 98% de los rayos UV dañinos para la piel, protegiéndola y previniendo la aparición de manchas y el envejecimiento de la piel. Así como también protege el mobiliario, cortinas y papel tapiz para que no se decoloren o cambien de color.



Función de seguridad resistente a las roturas

- Brinda seguridad para prevenir daños en el cristal, así como previene otros accidentes como la rotura del cristal.
- Se utiliza adhesivo sensible a la presión para una película de seguridad avanzada.
- Espesor igual al film de seguridad (2mil)



Privacidad

- Protege la intimidad impidiendo la visibilidad desde el exterior y suaviza la entrada de luz directa creando un ambiente reconfortante y agradable.



Mejora de la resistencia superficial

- Film resistente a los arañazos sin decoloración ni cambio de color.
- Revestimiento SR: se aplica un revestimiento anti-arañazos 2H.



Respetuoso con el medio ambiente

- Libre de 4 metales pesados (Pb, Cd, Cr6+, Hg), con un rendimiento excelente en la prueba de verificación de maldehído TV0C.



Estabilidad dimensional excepcional

- Previene la desorción del material por encogimiento o caída para evitar la contaminación del adhesivo después de la instalación.



Efecto de diseño de interiores

- Posibilidad de gestionar el espacio interior de forma sencilla y libre aplicando varios patrones y diseños de grabado.
- Patrones en blanco y negro de alta calidad de impresión o efecto de cristal de grabado natural.

Características

Instalación interior

En principio, la instalación en interiores debe realizarse por la superficie del vidrio en contacto con el exterior. En el caso de instalación al aire libre, la funcionalidad del material puede verse comprometida por contaminación, rotura, etc.

Limpieza de la superficie

Dado que los materiales extraños o los contaminantes pueden dañar la apariencia después de la instalación, verifique la limpieza de todos los materiales antes de comenzar la instalación (es decir, contaminación por electricidad estática, etc.).

Utilizar la cantidad adecuada de detergentes neutros

Diluya la cantidad adecuada de detergentes neutros con agua y rocíelos uniformemente sobre la superficie del vidrio y la cara que se adhiere del material para la instalación. Si falta la preparación de detergentes neutros, la parte media de la lámina puede adherirse durante la instalación, dificultando la eliminación del agua. Además, si se usa en exceso con detergentes neutros, la cara adherida puede volverse resbaladiza, lo que puede provocar desviaciones al presionar con una espátula.

Pulverizar agua sobre la superficie del material

Al comprimir con una espátula después de fijar la ubicación, rocíe con agua la superficie para reducir la fricción entre el material y la espátula. Tenga cuidado con la presión excesiva o el contacto con el borde de la espátula sobre el material para evitar rayones.

Se recomienda una espátula para la instalación

Como se puede producir una rayadura en la superficie durante la instalación, se recomienda utilizar una espátula de plástico con protección de fieltro. Además, si hay una protuberancia en la superficie de la espátula, retírela suavemente antes de la instalación.

Evitar la flexión del pliegue

Debido a la naturaleza sensible de la película PET, el material puede doblarse o enrollarse durante la instalación debido a un descuido. Se debe prestar especial atención durante la manipulación.

Instalación 1:1

Al haber una parte desigual de impresión y grabado en el film, no intente una instalación superpuesta, ya que podría levantarse.

Zona de silicona de cristal

No se aconseja instalar el material sobre el área de silicona del borde del cristal.

Eliminar el agua

Antes de comenzar la instalación, elimine el agua, si la hubiera, para evitar la generación de manchas después de la instalación.

Solo en vidrio

Evite aplicar sobre superficies plásticas, incluyendo acrílico y policarbonato (PC). Los residuos de gas o agua pueden dañar la superficie de plástico.

Indicaciones después de la instalación

Limpieza

Después de la instalación o durante la limpieza, está prohibido utilizar disolventes o detergentes fuertes, ya que pueden dañar el material. Use agua o detergentes neutros con un trapo suave para eliminar contaminantes.

Rasguño en la superficie

Tenga cuidado al usar esponjas, cepillos, objetos afilados y sólidos que pueden rayar la superficie.

Indicaciones de almacenamiento

Sujeción de bobina

Asegure las bobinas con cinta para evitar que se desenrollen cuando las guarde después de abrirlas. El incumplimiento de estas pautas puede causar que el material se desenrolle o se dañe.

Mantener limpio

Si se ensucia con polvo o suciedad, puede resultar una mala instalación.

NUEVO

NUEVO

Actuación		N° referencia	88092	88292	88290	88011	88012	88095	88098	88005	88016	88093	88105	88041	Resultados Prueba
			Centre Gradation	Centre Gradation	Centre Gradation (Black)	GM Stripe (White)	GM Stripe (Black)	Safety Mesh (White)	Safety Mesh (White)	White Dot	White Drip	Frost Gradation	Crystal	Película de ventana de protección de pájaros	
Calor Solar	Transmitancia (%)		77	49	3	72	72	89	89	79	81	76	62		
	Reflectancia (%)		12	43	8	16	15	6	6	11	9	11	16		
	Absorbancia (%)		11	7	89	12	13	10	10	10	10	13	22	Resistencia a roturas	0
Rayo Visible	Transmitancia (%)		76	48	1	66	74	86	86	82	83	78	55		
	Reflectancia (%)		11	58	8	17	17	5	5	13	12	14	23	Transmitancia de rayos visibles (%)	88,1
	Absorbancia (%)		11	9	89	17	9	10	10	5	5	11	23	Fuerza de Adhesión (N/10mm.)	9,2
	Energía solar total rechazada (%)		19	49	74	21	21	19	19	20	20	18	31	Resistencia a la tracción (N/10mm.)	100
	Coefficiente de sombreado		0,90	0,59	0,38	0,91	0,90	0,90	0,90	0,93	0,90	0,90	0,81	Deformación por tracción (%)	107
	UV rechazado (%)		98	99	99	98	98	98	98	98	98	98	98	Resistencia a la intemperie (Δ E*ab)	0,3
	Espesor (mil)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Protección UV - UV Rechazado (%)	99,9
	Estructura (Ply)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Grosor (mil)	2
	Recubrimiento SR (H)		2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	Estructura (Ply)	2



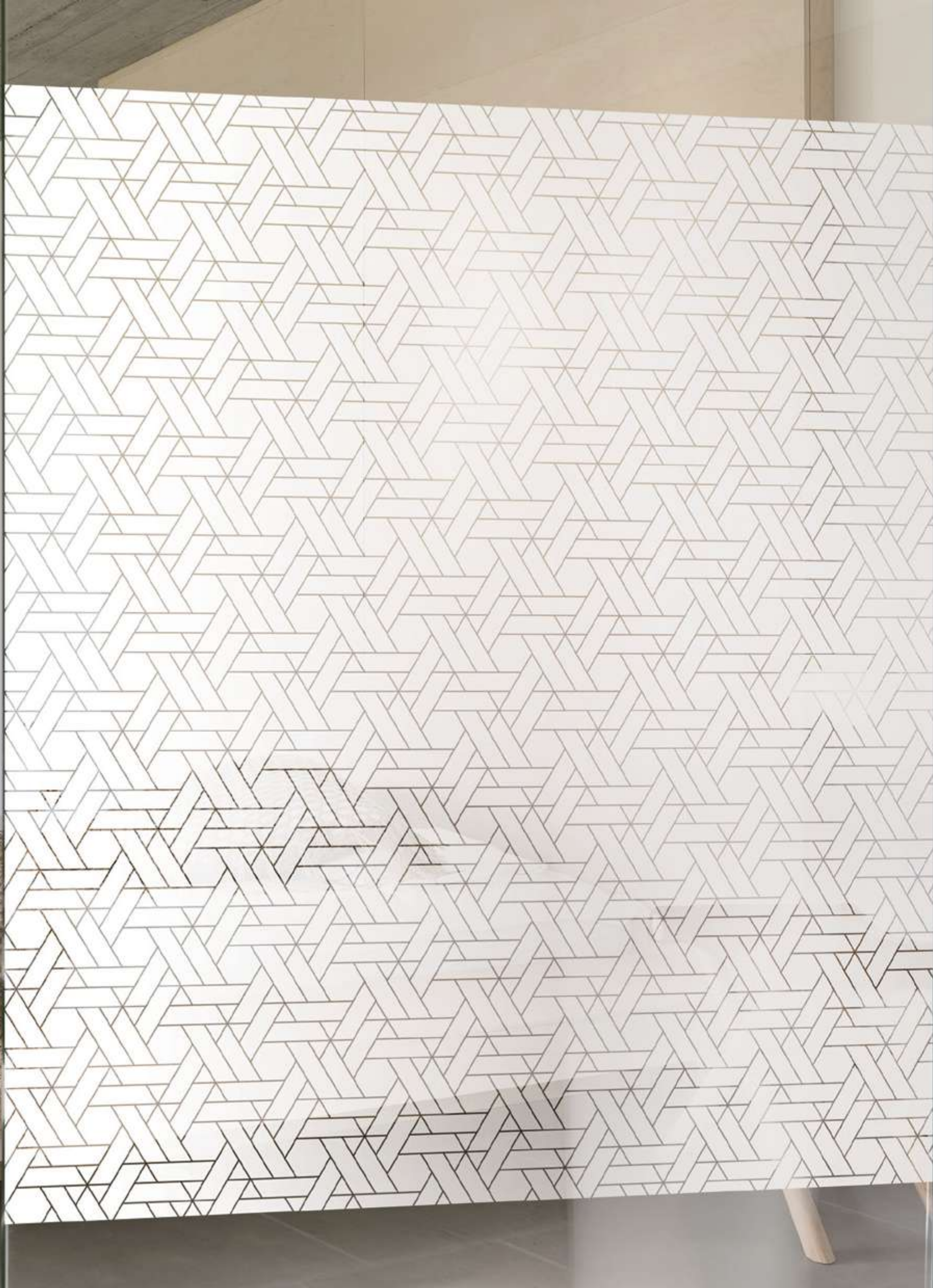
Especificaciones



NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO

Actuación		Nº referencia	88204	88205	88212	88214	88215	88231	88294	88295	88000	88001	88091	88201	88291
			Rattan Line	Pin Dot	Woven Stripe	Stripe Tile	Fabric Triangle	Star Map	Dia Gradalon	White Cube	White Map	Dot Gradation	Dot Gradation (Black)	Dot Gradation	Dot Gradation (Black)
Calor Solar	Transmitancia (%)		56	56	56	56	56	56	56	56	-	77	74	58	3
	Reflectancia (%)		33	33	33	33	33	33	33	33	-	12	11	16	8
	Absorbancia (%)		11	11	11	11	11	11	11	11	-	11	13	27	89
Rayo Visible	Transmitancia (%)		56	56	56	56	56	56	56	56	31	77	74	4	1
	Reflectancia (%)		39	39	39	39	39	39	39	39	-	12	18	19	8
	Absorbancia (%)		11	11	11	11	11	11	11	11	-	11	8	28	89
Energía solar total rechazada (%)			41	41	41	41	41	41	41	41	-	20	19	36	74
Coeficiente de sombreado			0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	-	0,91	0,90	0,76	0,38
UV rechazado (%)			99	99	99	99	99	99	99	99	99	98	98	99	99
Espesor (mil)			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Estructura (Ply)			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Recubrimiento SR (H)			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2

Especificaciones

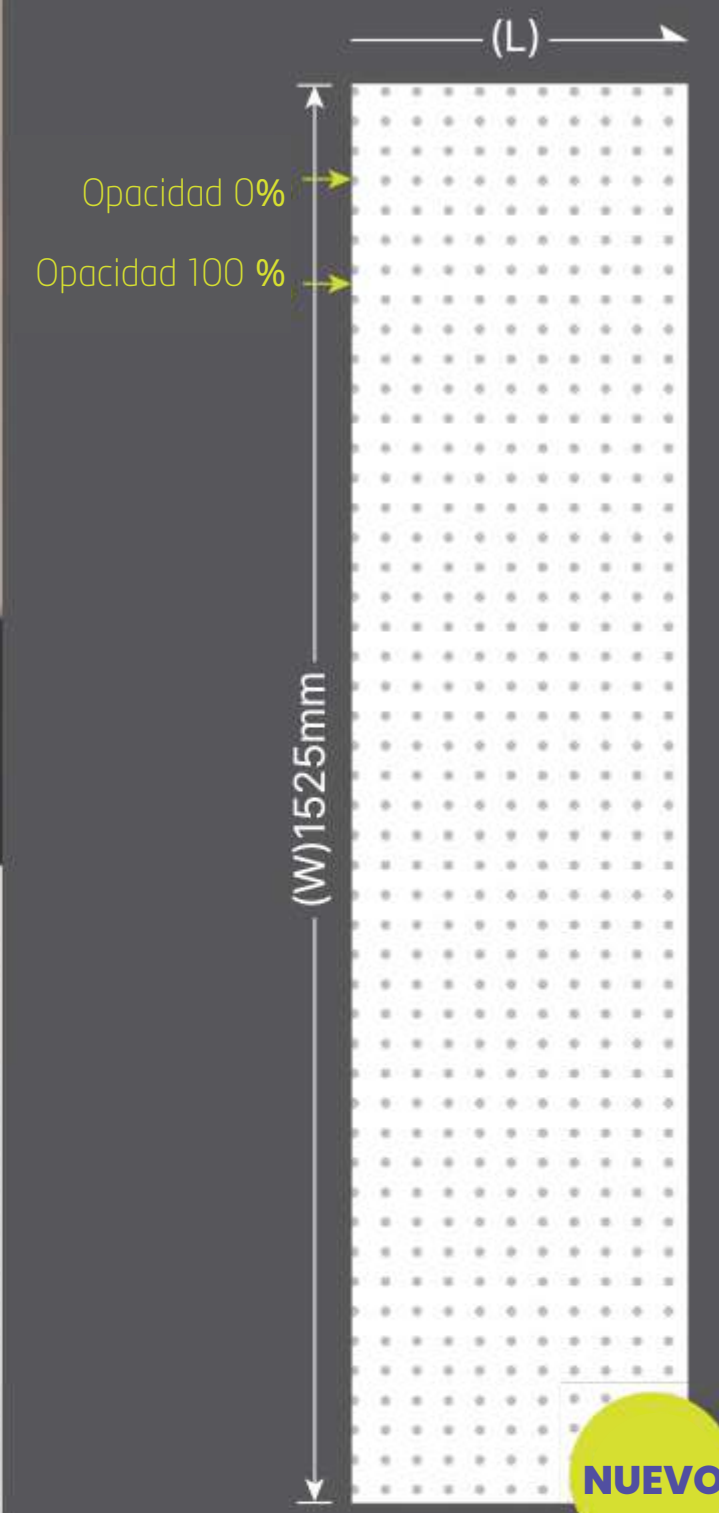


01

(W) 1525mm x (L) 30M

88204

Rattan Line
elite



02

(W)1525mm x (L)30M

88205

Pin Dot
elite



Patrón Horizontal

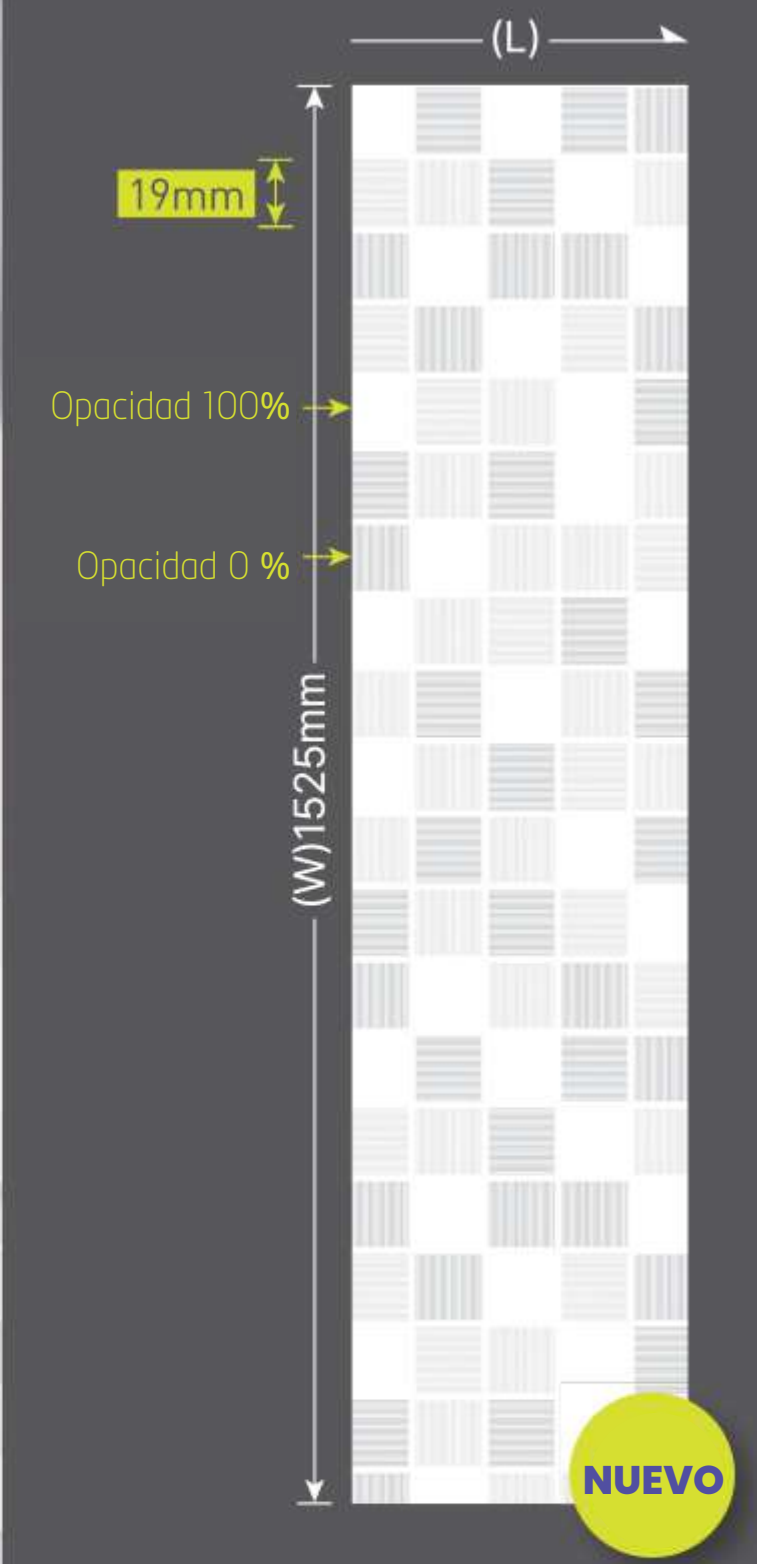


03

(W)1525mm x (L)30M

88212

Woven Stripe
elite



04

(W)1525mm x (L)30M

88214

Stripe Tile
elite



05

(W)1525mm x (L)30M

88215

Fabric Triangle
elite



06

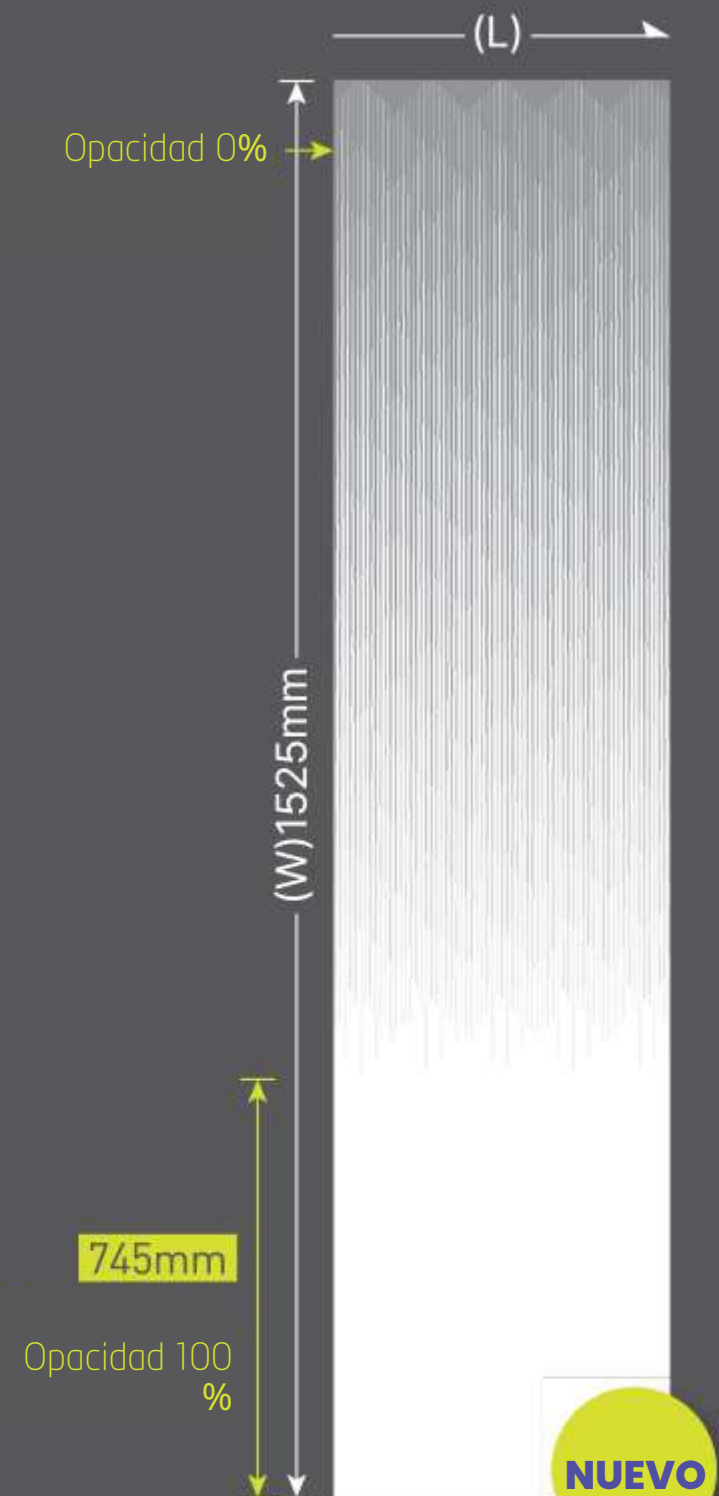
(W)1525mm x (L)30M

88231

Star Map
elite



Patrón Horizontal

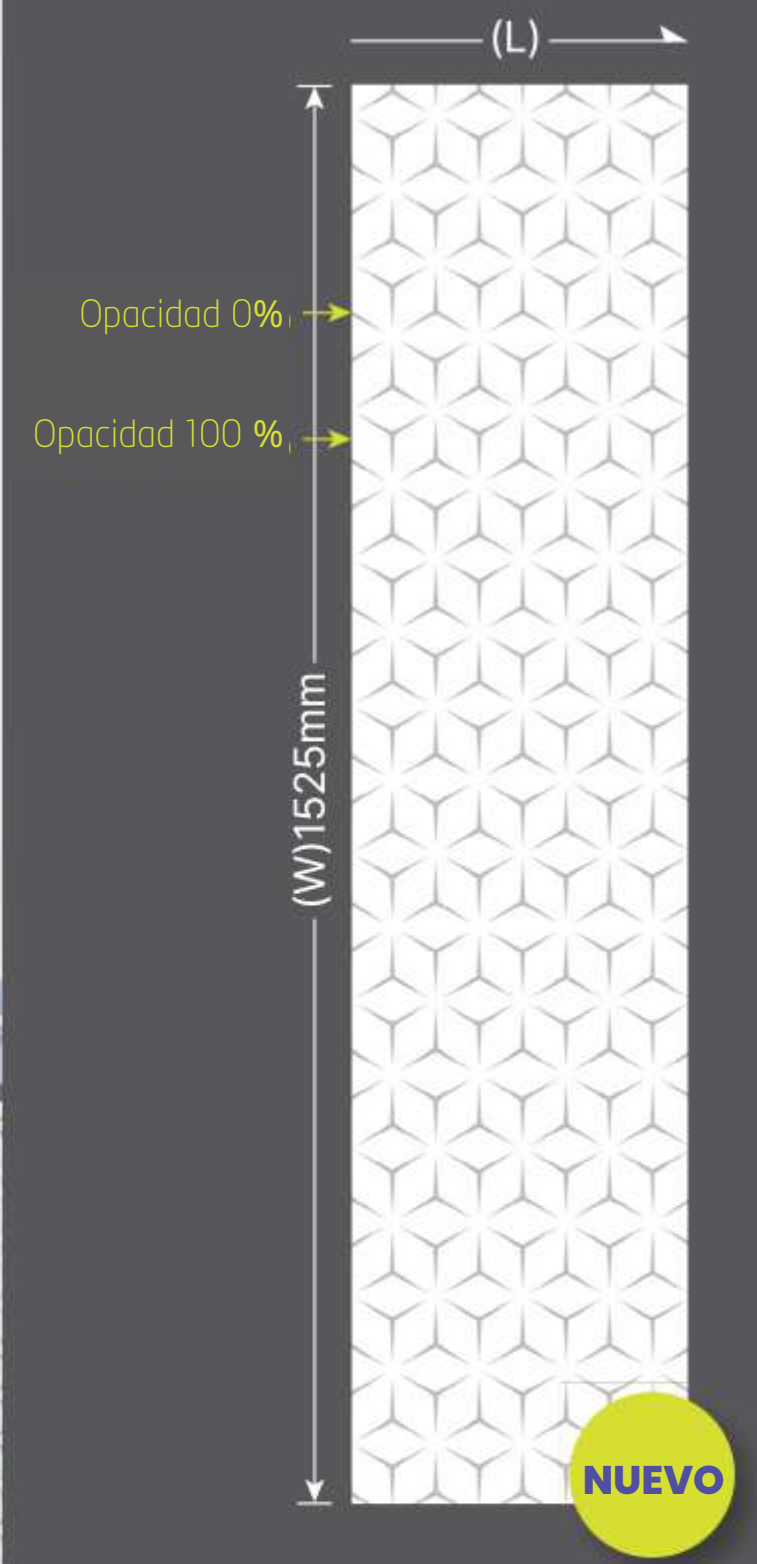


07

(W)1525mm x (L)30M

88294

**Dia Gradation
elite**

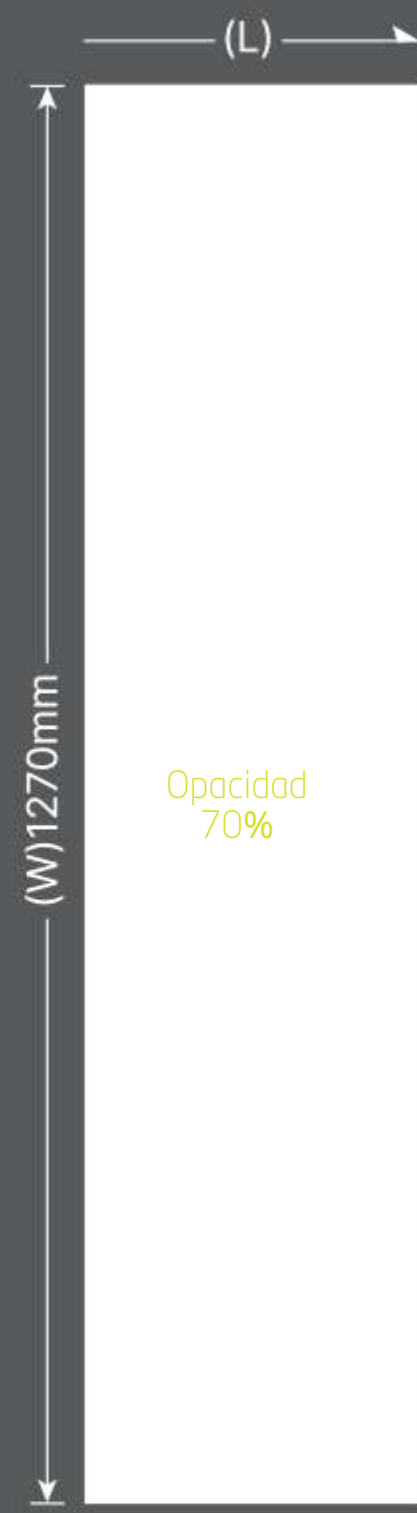


08

(W) 1525mm x (L) 30M

88295

White Cube
elite



09

(W)1270mm x (L)30M

88000

White Matt
elite

Patrón Horizontal

(L)

20mm

Opacidad 0%

(W)1270mm

345mm

Opacidad 100%

10

(W)1270mm x (L)30M

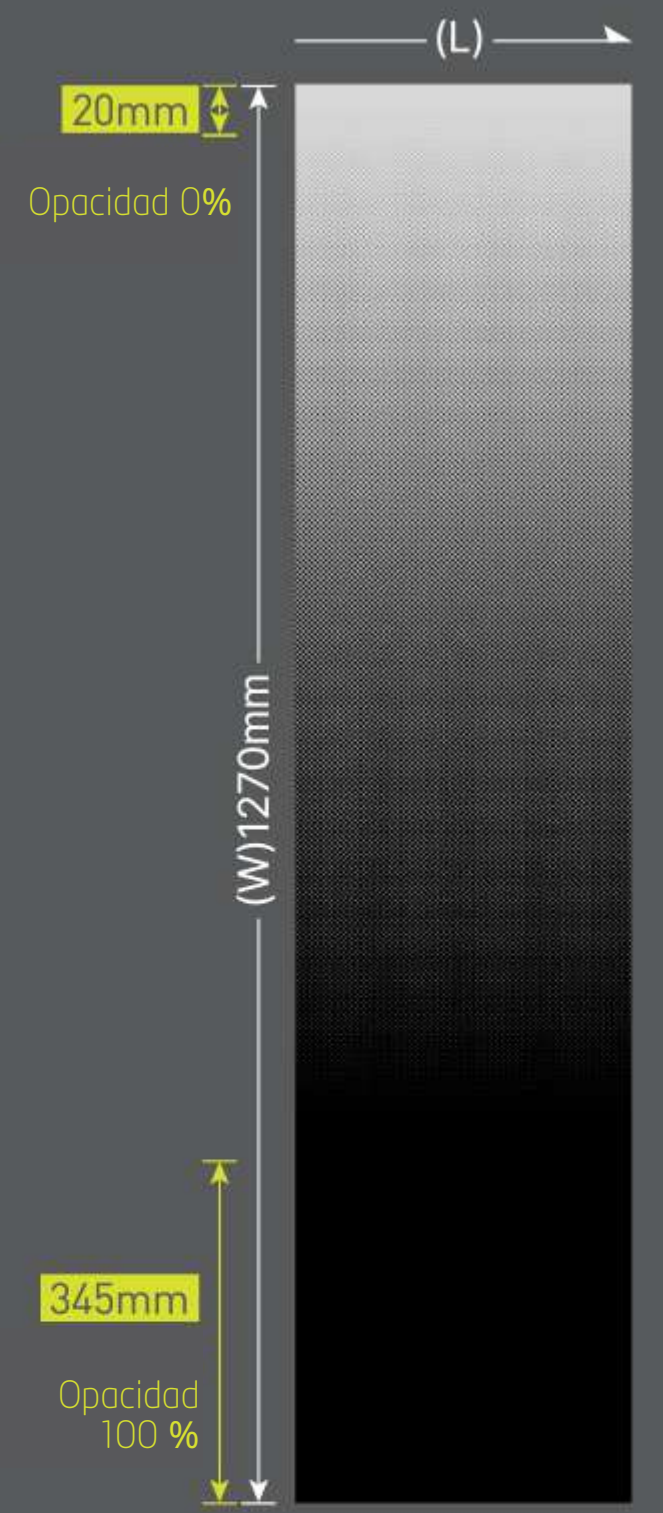
88001

Dot Gradation
elite





Patrón Horizontal



11

(W)1270mm x (L)30M

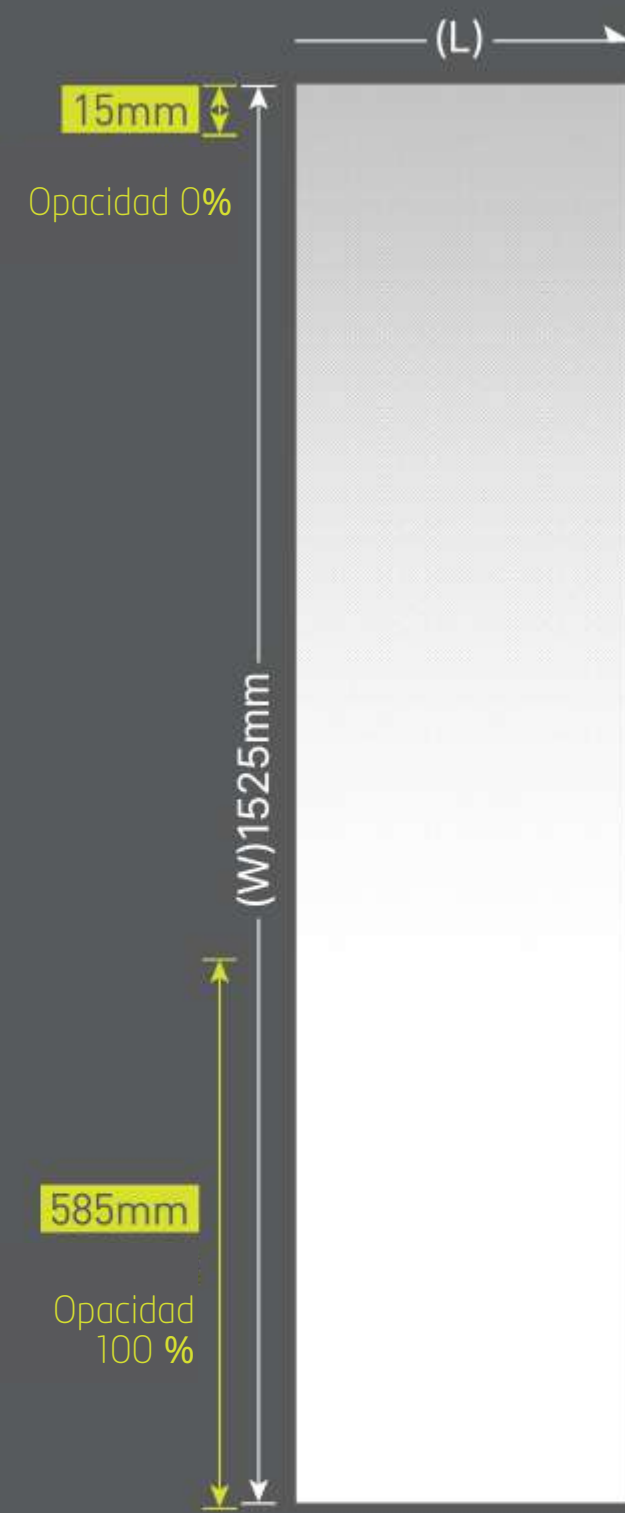
88091

Dot Gradation(Black)

elite



Patrón Horizontal



12

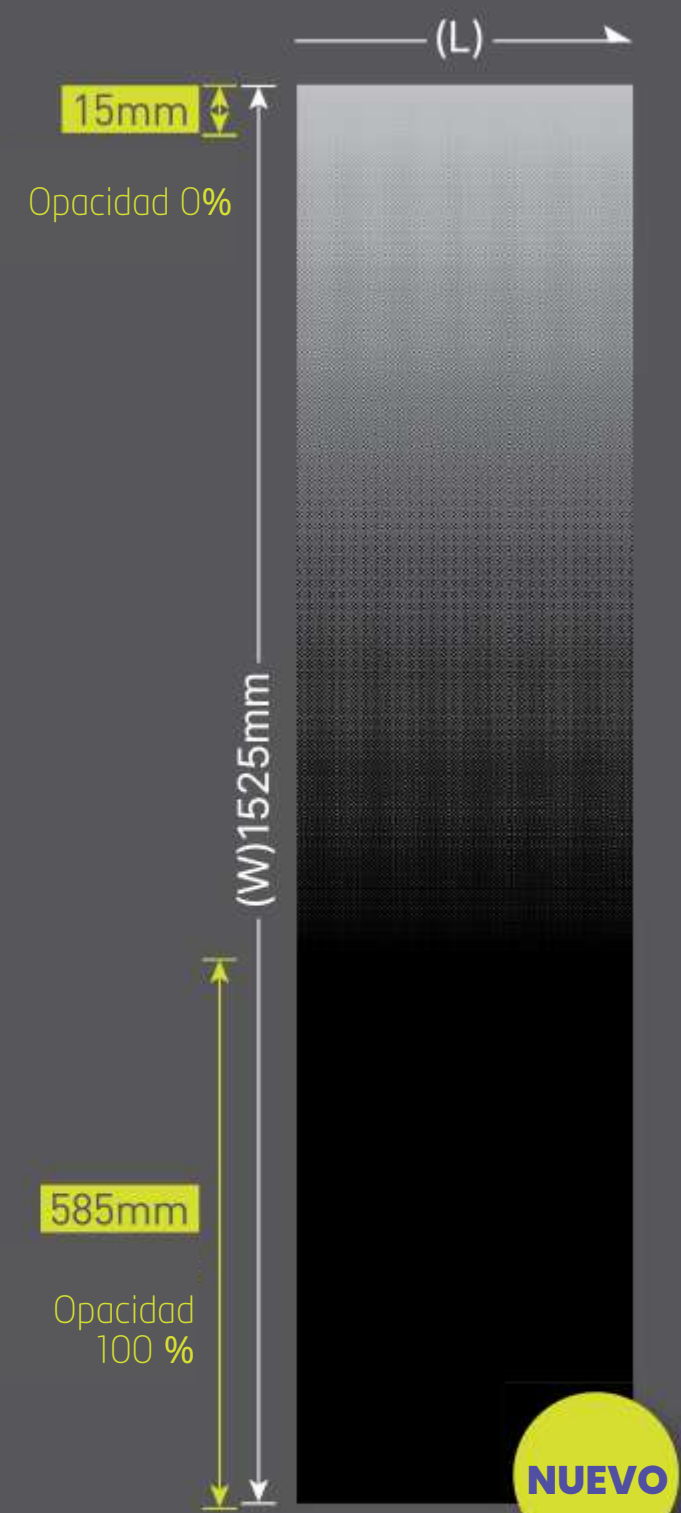
(W)1525mm x (L)30M

88201

Dot Gradation
elite



Patrón Horizontal



13

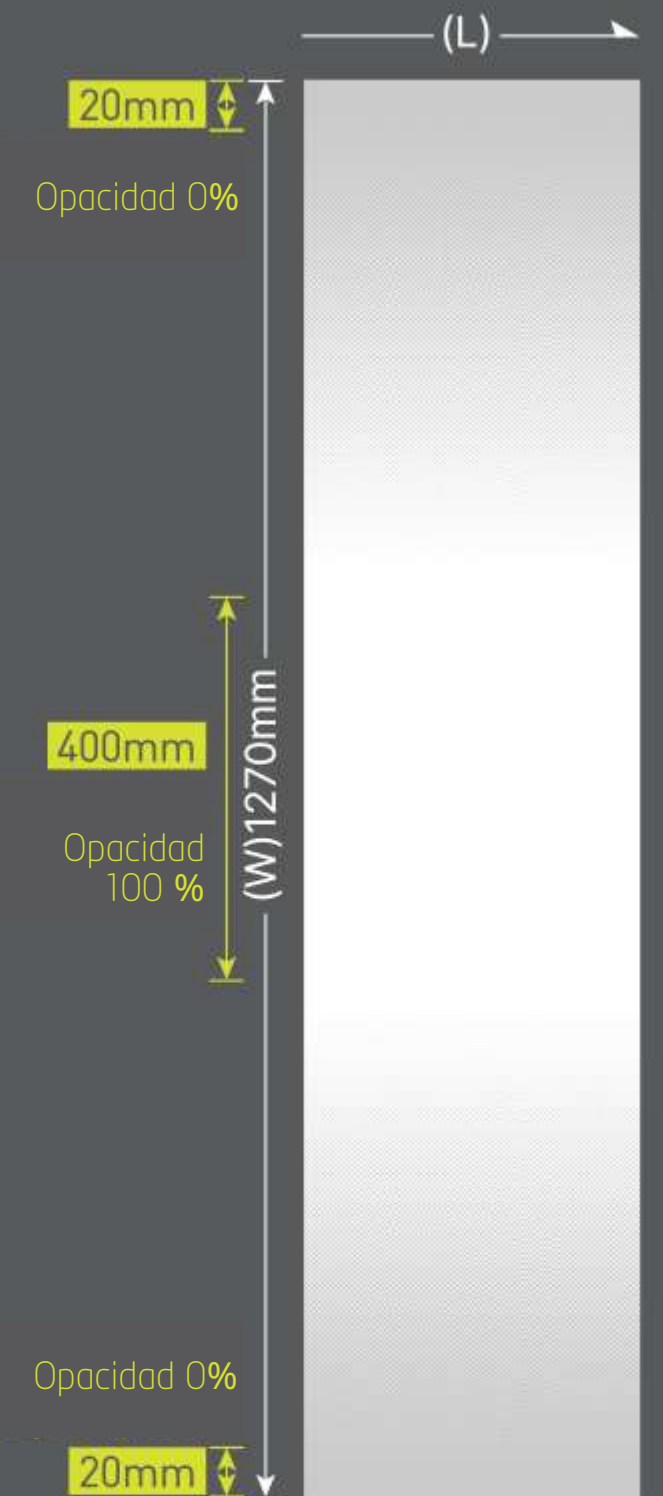
(W)1525mm x (L)30M

88291

Dot Gradation(Black)
elite



Patrón Horizontal



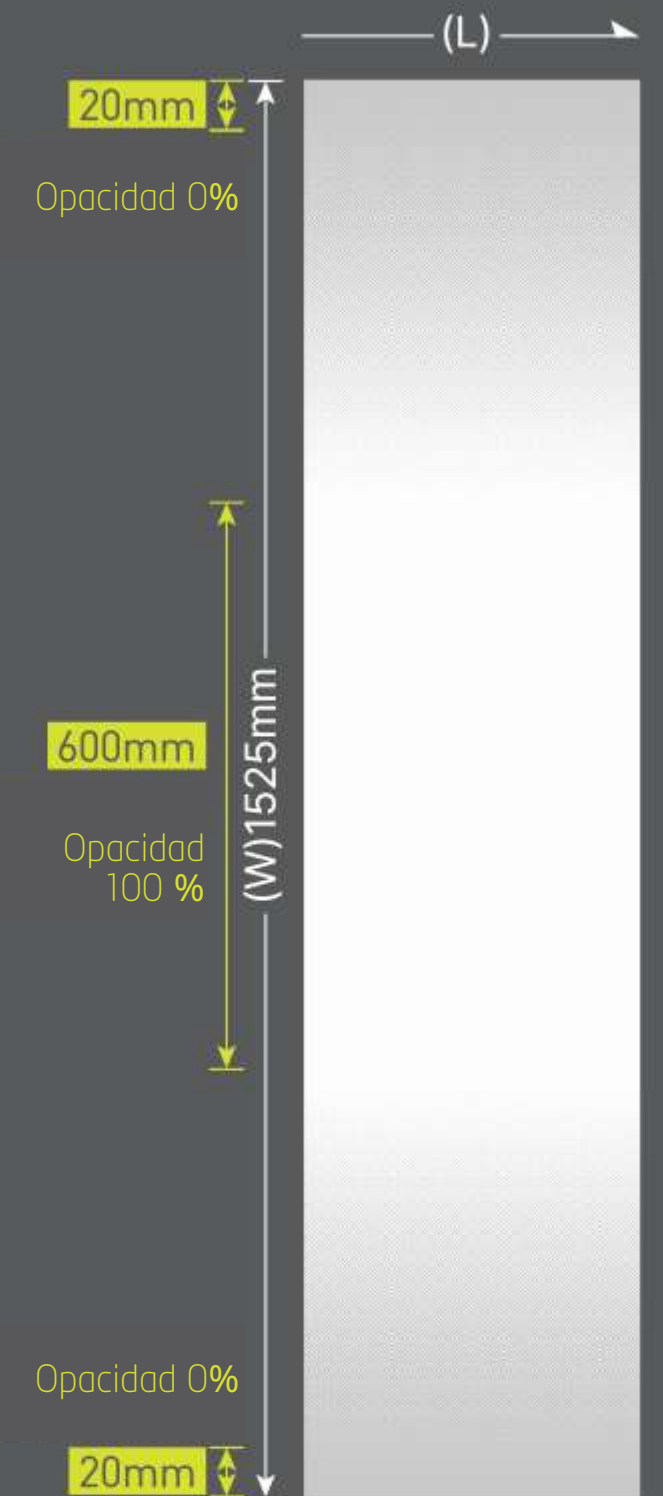
14

(W)1270mm x (L)30M

88092

Centre Gradation
elite

Patrón Horizontal



15

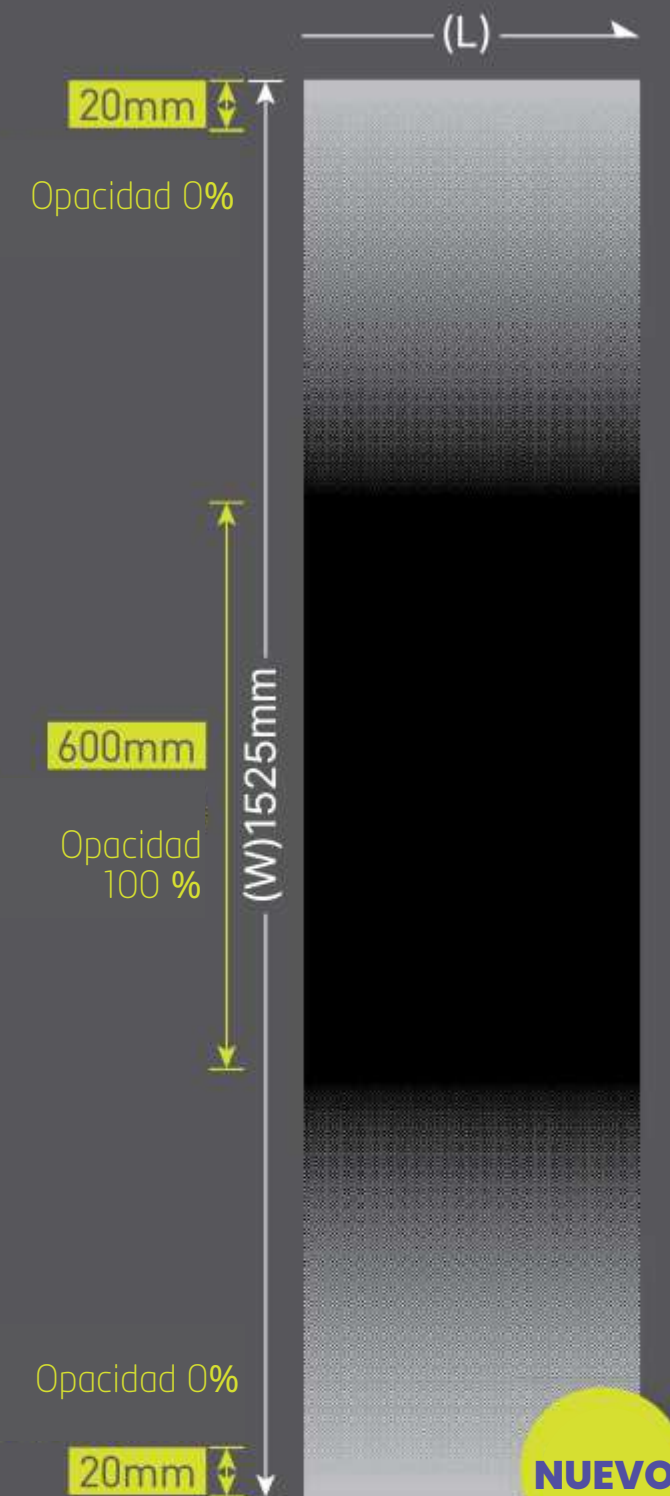
(W)1525mm x (L)30M

88292

Centre Gradation
elite



Patrón Horizontal



16

(W)1525mm x (L)30M

88290

Centre Gradation(Black)
elite



Patrón Horizontal



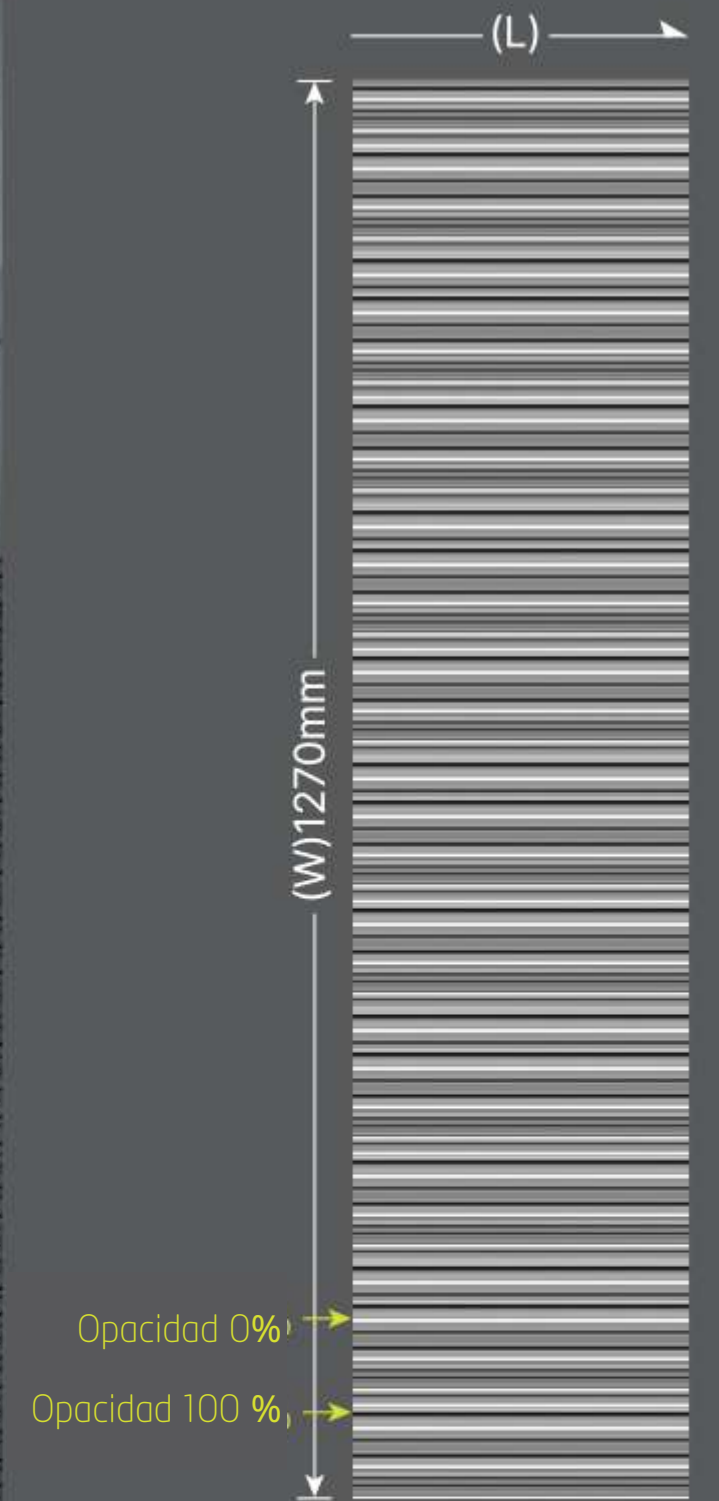
17

(W)1270mm x (L)30M

88011
GM Stripe(White)
elite



Patrón Horizontal



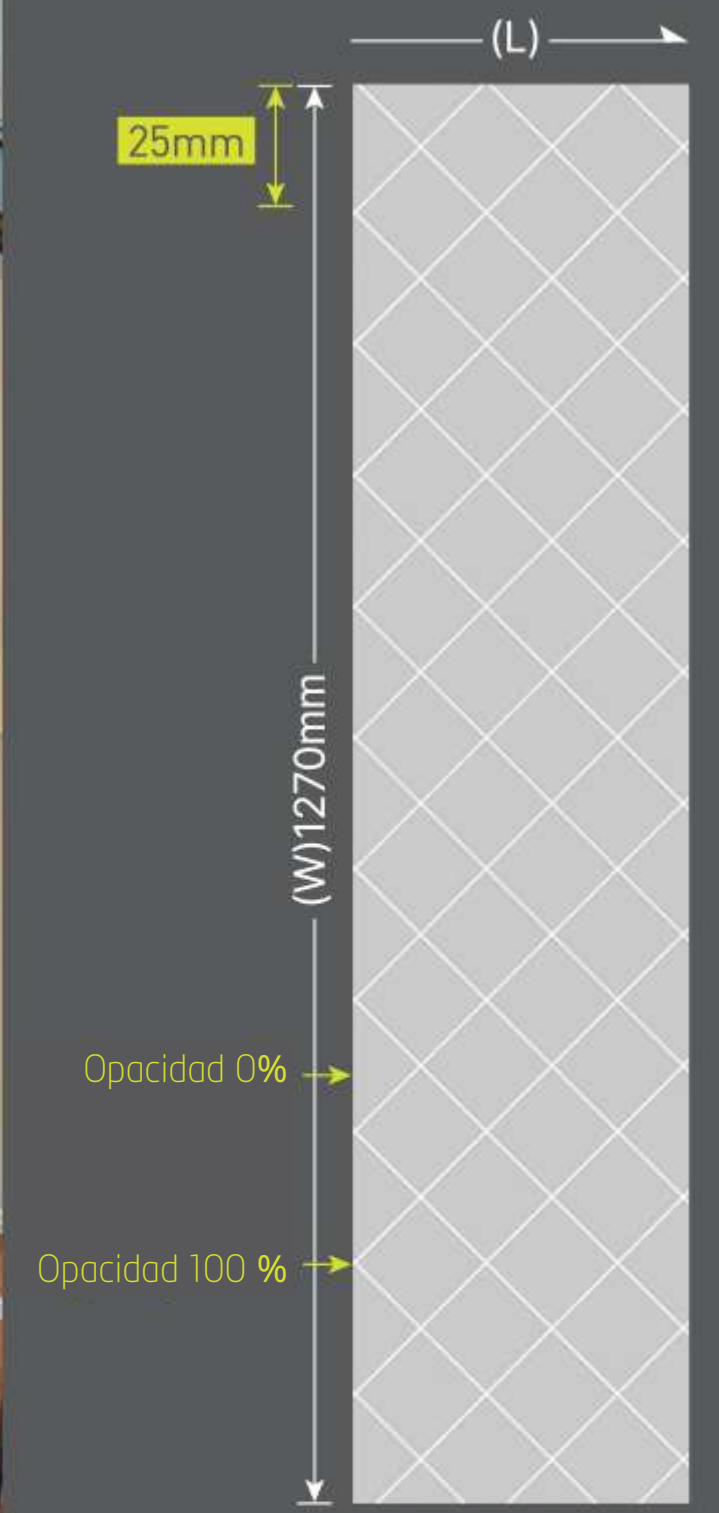
18

(W)1270mm x (L)30M

88012

GM Stripe(Black)

elite

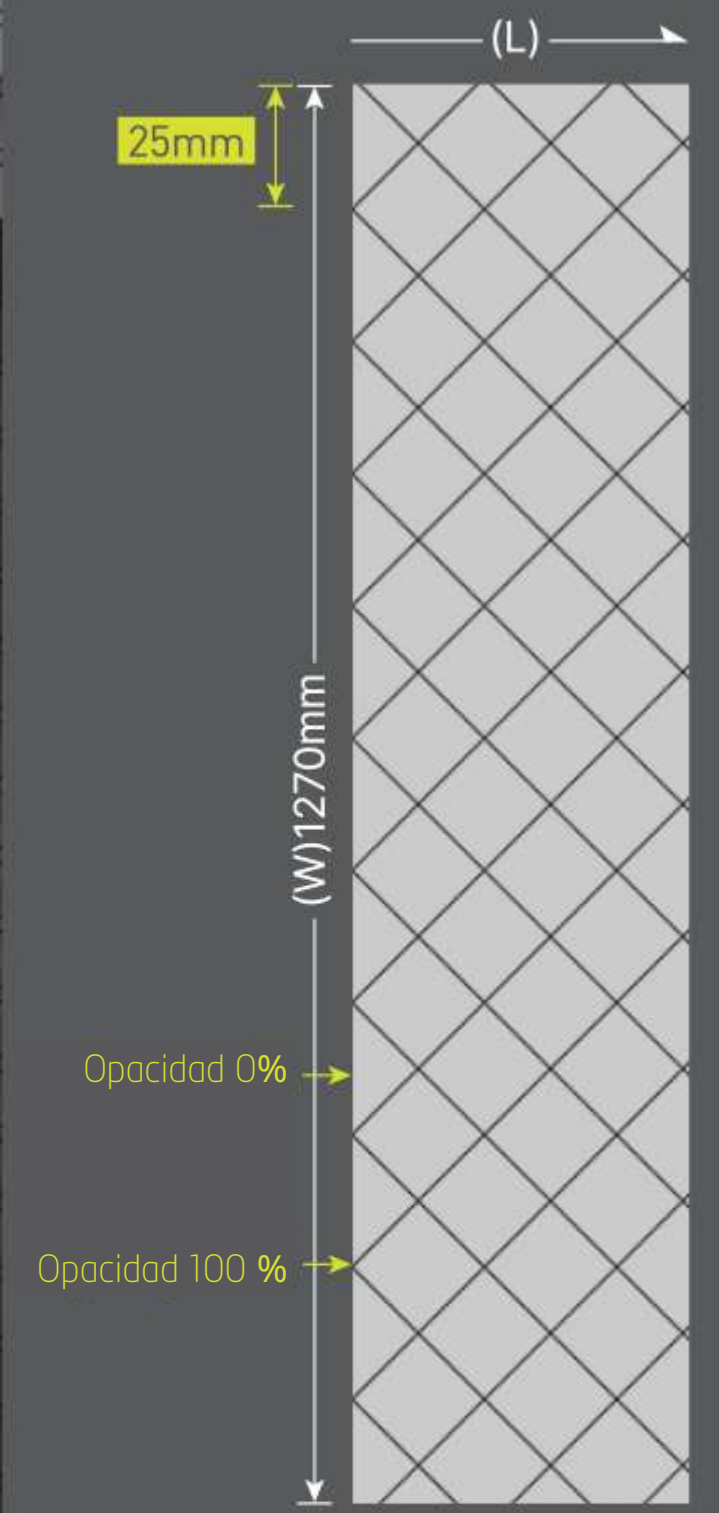


19

(W)1270mm x (L)30M

88095

Safety Mesh(White)
elite



20

(W)1270mm x (L)30M

88098

**Safety Mesh(Black)
elite**



21

(W)1270mm x (L)30M

88005

White Dot
elite



22

(W)1270mm x (L)30M

88016

White Drip
elite



Patrón Horizontal

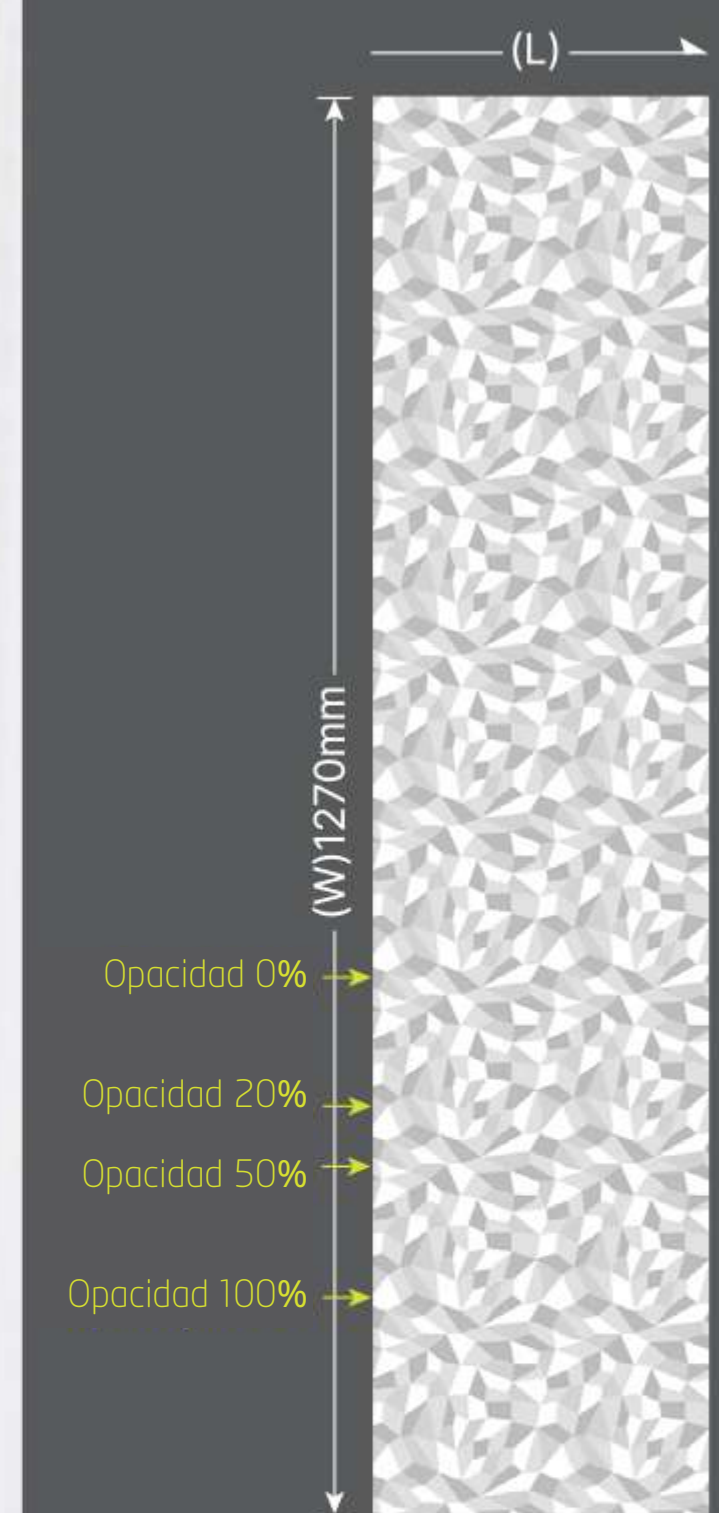


23

(W)1270mm x (L)30M

88093

Frost Gradation
elite

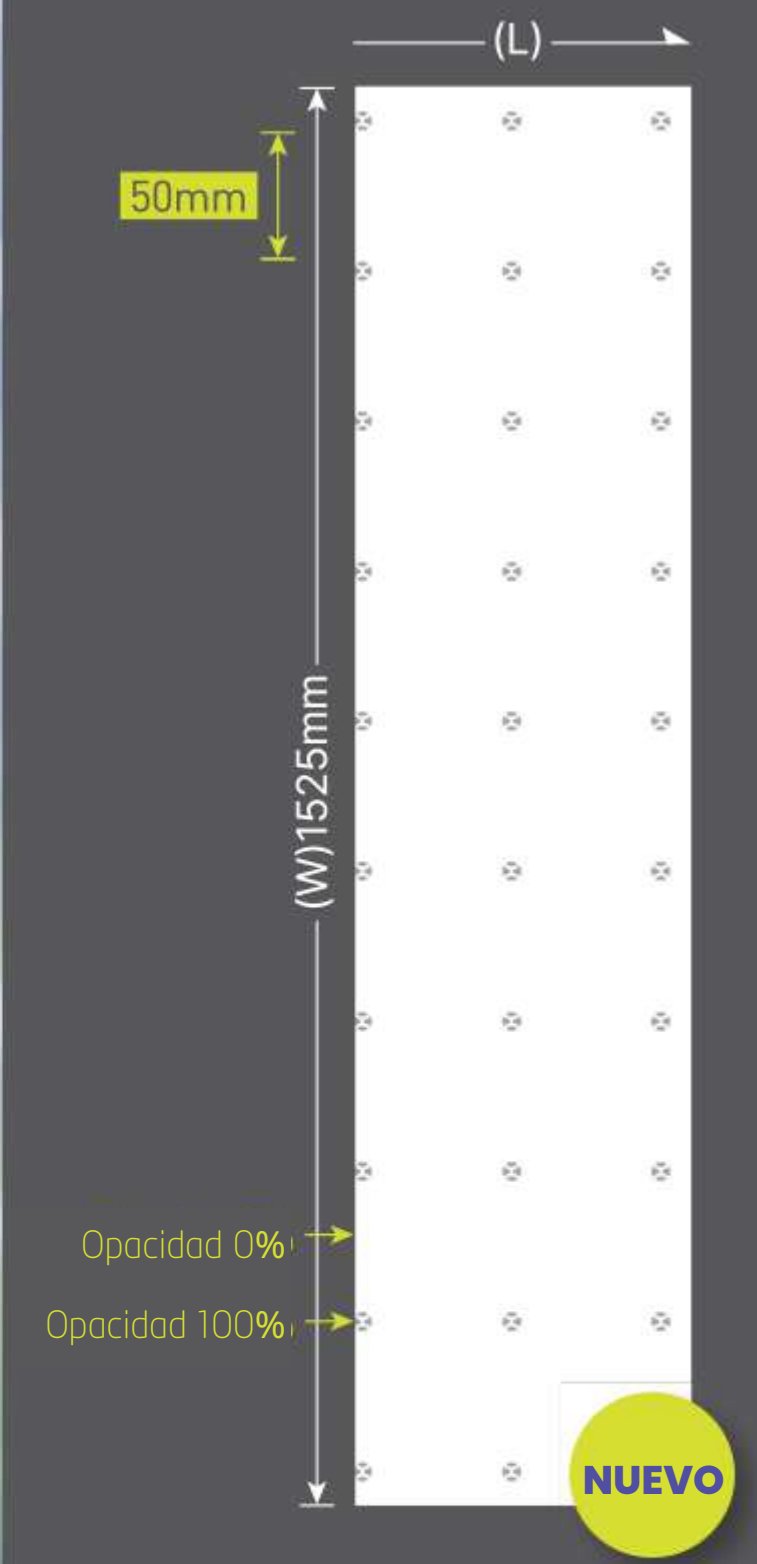
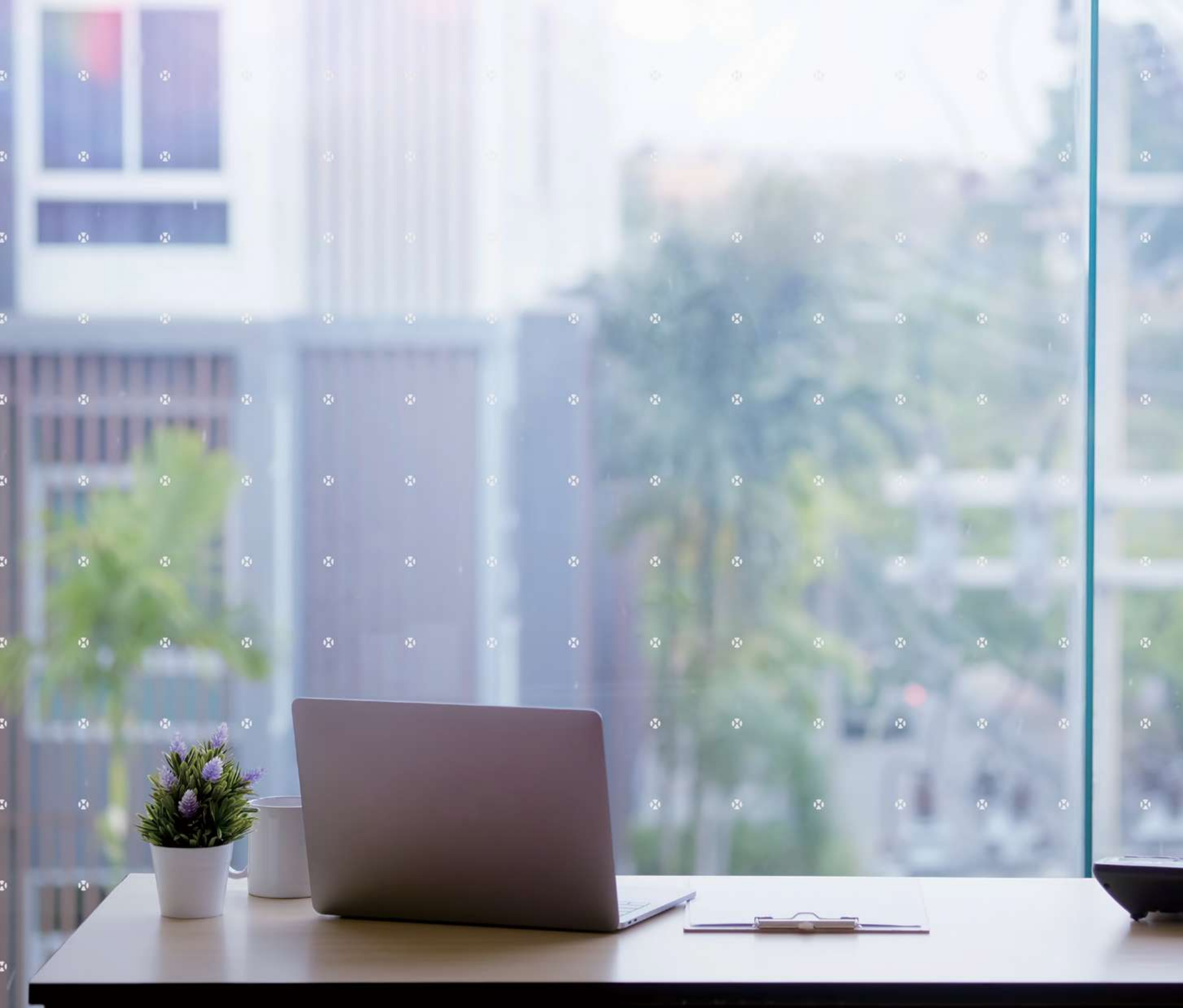


24

(W)1270mm x (L)30M

88105

**Crystal
elite**



25

(W)1525mm x (L)30M

88041

**Bird Guard Window Film
elite**

welcome to the revolution elite

www.holaelite.com/pov

elite · Calle Zeppelin 21 – 23 Parc. 9 Nave 13 · P.I. Espíritu Santo · 15650 · Cambre (A Coruña) · 981 276 459 · info@holaelite.com