

# vertisol

# MATTIZ FR



TRANSLÚCIDO



RETARDANTE AL FUEGO



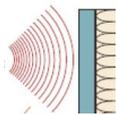
CORTE FRÍO, CRUSH CUT O  
ULTRASONIDOS



LIBRE DE HALÓGENOS  
LIBRE DE ANTIMONIO



FABRICADO EN LA UE



ABSORCIÓN ACÚSTICA



IMPRIMIBLE CON TINTAS  
LATEX HP



CERTIFICADO DE  
CALIDAD DE AIRE  
INTERIOR

## DATOS TÉCNICOS

Características Tejido	Standard	
Composición	-	100 % PES
Peso (g/m <sup>2</sup> )		210 +/- 5 %
Espesor (mm)		0.36 +/- 5 %
Clasificación al fuego	DIN 4102-1 NFPA 701 NF P 92 503 EN 13773	B-1 Pass M1 Class 1
Solidez a la luz	ISO 105 B02:2002 (Escala de Azules)	6-7/ 8 Snow 4-5/ 8
Factor de apertura		0 %
Medidas rollo		Ancho 250cm Largo 30 m



**DATOS TERMICOS Y OPTICOS**

Color	DATOS TERMICOS						DATOS OPTICOS								
	Tejido		Tejido + Acristalamiento				% T <sub>v</sub>	% R <sub>v</sub>	% t <sub>bu,n-n</sub>	% t <sub>bu,n-diff</sub>	% t <sub>uv</sub>	Control Deslumbramiento	Privacidad Nocturna	Contacto Visual	Utilización Luz Diurna
	% T <sub>s</sub>	% R <sub>s</sub>	G <sub>TOT</sub> interior STD C		G <sub>TOT</sub> interior STD D										
		G <sub>TOT</sub>	Clase	G <sub>TOT</sub>	Clase						Clase	Clase	Clase	Clase	
<b>Avenida Gray</b>	29	48	0.42	1	0.27	2	27	52	0.2	26.7	3	0	2	0	2
<b>Calle Gray</b>	17	31	0.47	1	0.28	2	9	26	0	9.4	2	4	3	0	1
<b>Kaina Blue</b>	12	27	0.48	1	0.29	2	8	21	0.1	7.6	2	4	3	0	1
<b>Linen</b>	27	61	0.38	1	0.26	2	24	61	0.3	23.8	9	1	2	0	3
<b>Marina Gray</b>	5	17	0.51	0	0.29	2	2	14	0	1.8	0	4	4	0	0
<b>Pebble</b>	18	33	0.46	1	0.28	2	13	33	0	13.1	2	3	3	0	2
<b>Plaza Gray</b>	23	45	0.43	1	0.27	2	21	47	0.1	20.6	3	1	2	0	2
<b>Snow</b>	31	62	0.37	1	0.26	2	30	67	0	29.7	15	0	2	0	3

Datos medidos según EN 410:2011 y EN 14500:2021

Los cálculos de gTOT están de acuerdo con EN 52022-1

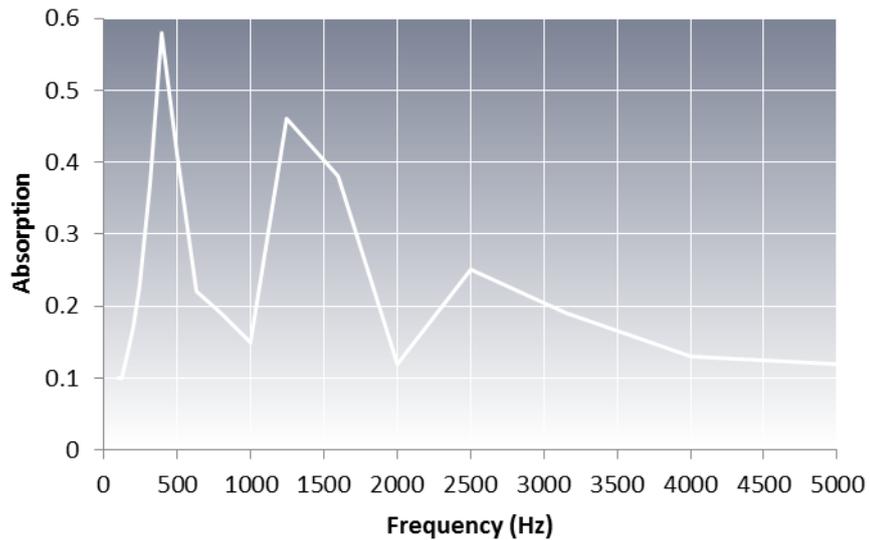
Clasificación de las características térmicas y visuales según EN 14501:2021

Los datos de gTOT se dan utilizando los acristalamientos estándar C y D.

	Standard	
<b>Absorción acústica</b>	UNE EN ISO 10534:2 Medida con 150 mm de cámara de aire	$\alpha_w = 0.30^*$ NRC = 0.29**

\* Calculado de acuerdo a EN ISO 11654

\*\* Calculado de acuerdo a ASTM C-423.



<b>Propiedades relativas a la salud y el medioambiente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Libre de halógenos y libre antimonio</li> <li>⇒ Mattiz FR cuenta con la certificación Oeko-tex standard 100.</li> </ul>
<b>Manipulación y confección</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Almacenar siempre los rollos horizontalmente</li> <li>⇒ Corte frío, Crush Cut o ultrasonidos</li> <li>⇒ Se recomienda costura o soldadura con cinta adhesiva</li> <li>⇒ Evite el uso de componentes o de embalaje inadecuado de la persiana fabricada que puede causar marcas en la tela</li> <li>⇒ Dirección de confección: Las cortinas pueden fabricarse en "sentido longitudinal" o "atravesado". No se pueden instalar en una misma área cortinas confeccionadas en diferentes direcciones ya que el aspecto puede ser diferente</li> </ul> <p style="text-align: center;">↓ →</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Dirección de confección en paneles: Siempre longitudinal</li> </ul> <p style="text-align: right;">↓</p>
<b>Mantenimiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Mattiz FR no es apropiado para áreas húmedas</li> <li>⇒ No lavar</li> <li>⇒ Evitar rociar sobre la tela</li> <li>⇒ No frotar</li> <li>⇒ No planchar</li> <li>⇒ No lavar en seco</li> </ul> <div style="text-align: right;"> </div>

Todas las especificaciones se basan en valores promedio y pueden desviarse. Los valores se dan como orientación y no son contractuales.

**vertisol**

VERTISOL INT'L SRL  
C-17, KM 18.92  
08403 Granollers  
SPAIN  
T: + 34 93 840 1444  
www.vertisol.com



Empresa certificada según norma ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015