



Biobloc Acoustic

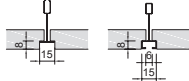
Biobloc Acoustic presenta una lavabilidad, resistencia a los desinfectantes y absorción acústica excelentes. Junto con sus prestaciones antimicrobianas es una solución ideal para entornos sanitarios.

Características clave

- Uso seguro con desinfectantes
- Capacidad hidrófuga mejorada: lavable
- Absorción acústica mejorada 0.60(H) α_w
- Cleanroom ISO 4 ($\geq 0,5\mu m$)
- Ideal para entornos sanitarios con riesgo medio o alto de infección

Biobloc Acoustic cumple con la norma microbiológica NF S 90-351 (2013). clasificación M1 y la zona de riesgo más oneroso 4. La colonia ≤ 1 que forma unidad por m^3 de aire. Los resultados M1 se lograron en pruebas con:

- Staphylococcus aureus resistente a la meticilina (MRSA)
- Escherichia coli (E-coli)
- Bacillus cereus
- Acinetobacter baumannii
- Klebsiella pneumoniae
- Streptococcus pneumoniae
- Candida albicans
- Se logró <1 para las pruebas de Aspergillus brasiliensis (hongo)

Detalle de Borde	Board	Tegular24	Tegular15																																														
																																																	
Espesor (mm)	17	17	17																																														
Módulos (mm)	600 x 600 2549M 1200 x 600 2550M	600 x 600 2551M	600 x 600 2552M																																														
Sistemas de Suspensión	Gridline 24 Butt Cut / Joggled Gridline 24 resistente a la corrosión Gridline 24 Clean	Gridline 24 Butt Cut / Joggled Gridline 24 resistente a la corrosión Gridline 24 Clean	Gridline 15 Butt Cut / Joggled Gridline 15 Shadow																																														
Colores	Blanco Estándar																																																
Sostenibilidad	 79	 A+	 EN 13964 / E1																																														
Acústica	 EN ISO 354 Y EN ISO 11654  EN ISO 10848-2 Y EN ISO 717-1  EN ISO 140-3 Y EN ISO 717-1 <table><thead><tr><th></th><th colspan="12">Hz α_p</th></tr><tr><th></th><th>α_w</th><th>D_{nfw}</th><th>R_w</th><th>Class</th><th>NRC</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th></tr></thead><tbody><tr><td>Board, Tegular24, Tegular15</td><td>0.60(H)</td><td>35dB</td><td>19dB</td><td>C</td><td>0.65</td><td>0.40</td><td>0.40</td><td>0.50</td><td>0.75</td><td>0.85</td><td>0.85</td></tr></tbody></table>													Hz α_p													α_w	D_{nfw}	R_w	Class	NRC	125	250	500	1000	2000	4000	Board, Tegular24, Tegular15	0.60(H)	35dB	19dB	C	0.65	0.40	0.40	0.50	0.75	0.85	0.85
	Hz α_p																																																
	α_w	D_{nfw}	R_w	Class	NRC	125	250	500	1000	2000	4000																																						
Board, Tegular24, Tegular15	0.60(H)	35dB	19dB	C	0.65	0.40	0.40	0.50	0.75	0.85	0.85																																						
Reacción al Fuego	 A2-s1, d0 EN 13501-1																																																
Otras Prestaciones y Características	 85%	 95% RH	 ISO 4 ($\geq 0,5\mu m$) ISO 14644-1: 2015	 CP _(0.5) ⁵ NFS 90-351			 30 Años Garantía Del Sistema																																										
	 4.5 Kg/m ²						 BIM READY																																										

Si desea solicitar una muestra o tiene alguna duda sobre este producto, póngase en contacto con nuestro equipo técnico de ventas a través del +34 910 487 611 o por email infoiberia@zentia.com

TDS 161.10.09.25