



## Hydrabloc ( $\leq 100\%$ RH)

Hydrobloc es capaz de resistir una humedad relativa permanente de hasta el 95% y temporalmente incluso hasta el 100% de HR. Se instala con el sistema de perfilaría Gridline 24 Corrosive a la corrosión de Zentia para zonas de humedad más elevada.

## Características Principales

- Estable a niveles de humedad de hasta el 100% RH
- Se puede instalar con temperaturas que oscilen desde 0°C to 40°C
- Elevada absorción acústica: hasta 1.00  $\alpha_w$
- Cleanroom ISO 4 ( $\geq 0.3\mu m$ )
- Certificación de resistencia a líquidos según ISO 2812-3:2019 para cloro activo (0,1% - 1000 ppm) 5 minutos (1% - 10 000 ppm) 5 minutos: Clase 5 Sin cambios en la superficie según EN 12720:2009+A1:2013
- Solución apropiada para aseos, zonas de duchas y salas de hidroterapia, debe instalarse sobre perfilera resistente a la corrosión



Detalle de Borde	Board	Tegular24																																													
Espesor (mm)	15	15																																													
Módulos (mm)	600 x 600 ..... 3687M 1200 x 600 ..... 3688M	600 x 600 ..... 3689M																																													
Sistemas de Suspensión	Gridline 24 Joggled/Butt Cut Gridline 24 Corrosive Resistant Gridline 24 Clean	Gridline 24 Joggled/Butt Cut Gridline 24 Corrosive Resistant Gridline 24 Clean																																													
Colores	Blanco Estándar																																														
Sostenibilidad	<div><div> 85</div><div> EN 13964 / E1</div><div></div></div>																																														
Acústica	<div><div> EN ISO 140-3 Y EN ISO 717-1</div><div> EN ISO 354 Y EN ISO 11654</div><div> EN ISO 10848-2 Y EN ISO 717-1</div></div> <table><thead><tr><th></th><th colspan="9">Hz <math>\alpha_p</math></th><th></th></tr><tr><th></th><th><math>\alpha_w</math></th><th><math>D_{nfw}</math></th><th><math>R_w</math></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</td><td>1.00</td><td>24 dB</td><td>10 dB</td><td>A</td><td>0.95</td><td>0.60</td><td>0.90</td><td>1.00</td><td>0.90</td><td>1.00</td><td>1.00</td></tr></tbody></table>													Hz $\alpha_p$											$\alpha_w$	$D_{nfw}$	$R_w$	Class	NRC	125	250	500	1000	2000	4000	Board, Tegular24	1.00	24 dB	10 dB	A	0.95	0.60	0.90	1.00	0.90	1.00	1.00
	Hz $\alpha_p$																																														
	$\alpha_w$	$D_{nfw}$	$R_w$	Class	NRC	125	250	500	1000	2000	4000																																				
Board, Tegular24	1.00	24 dB	10 dB	A	0.95	0.60	0.90	1.00	0.90	1.00	1.00																																				
Reacción al Fuego	<div> A2-s2,d0 EN 13501-1</div>																																														
Otras Prestaciones y Características	<div><div> 89%</div><div> ≤100% RH</div><div> ISO 4 (≥0.3µm) ISO 14644-1: 2015</div><div> CP<sub>(0.5)</sub> 5 NFS 90-351</div><div></div><div> 30 Años Garantía Del Sistema</div></div> <div><div> 2 Kg/m² Board 2.5 Kg/m² Tegular24</div><div> Clase 5, sin cambios ni deterioro, 10000 ppm de cloro activo, tiempo de contacto de 5 min ISO 2812-3:2019 y EN12720:2009+A1:2013</div><div></div><div> BIM READY</div></div>																																														

Si bien este producto es adecuado para ambientes de alta humedad, no es adecuado para instalarlo directamente sobre una piscina. Tablero con núcleo de lana de vidrio con no menos del 60% de vidrio reciclado, y el 100% del vidrio reciclado son materiales reciclados posconsumo.

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 181.5.11.25