



Características de las soluciones	Valor*	Unidad
Dimensiones	295/300 x 140/150 x 90	mm
Densidad aparente seca	1.700 - 2.200	kg/m <sup>3</sup>
Resistencia normalizada a compresión	1-2-3-5	N/mm <sup>2</sup>
Reacción al fuego	A1	-
Conductividad térmica	0,8-0,95	W/mK
Calor específico, c <sub>p</sub>	2.050	J/kg K
Índice de atenuación acústica, R <sub>w</sub>	56	dB
Succión o tasa de absorción de agua inicial	0,7 - 5,1	kg/m <sup>2</sup> .min

Información ambiental**	Valor	Unidad
<b>Uso de los recursos</b>		
Huella hídrica [FW]	1,05E-02	m <sup>3</sup>
Contenido reciclado [RC]	•	%
Pre-consumo [RC <sub>pre</sub> ]	•	%
Post-consumo [RC <sub>post</sub> ]	(1)	%
Energía embebida [EE]	4,70E-01	MJ/kg
Energía renovable [PERT]	6,20E-02	MJ/kg
Energía no renovable [PENRT]	4,08E-01	MJ/kg
<b>Impacto ambiental</b>		
Potencial de cambio climático total [GWP-tot]	4,52E-02	Kg CO <sub>2</sub> eq
Gases de efecto invernadero [GWP-GHG]	4,52E-02	Kg CO <sub>2</sub> eq
Captación biogénica [GWP-bio]	0,00E+00	Kg CO <sub>2</sub> eq

\* Los valores dependen del producto y/o de la solución concreta (tipo de tierra y espesor del bloque, tipo y espesor de los revestimientos, etc.).

\*\* Para más información sobre algunos de los términos sobre información ambiental recogidos en esta tabla, ver Anejo 1.

• Sin información.

(1) Ejemplos de BTce AR, con residuos de construcción y demolición (RCD) y plástico triturado: BTce RCD 30 %, BTce Plástico 4 %, BTce RCD 27 %, Plástico 3 %, BTce RCD 28 % Plástico 2 %, BTce RCD 29 % Plástico 1%.