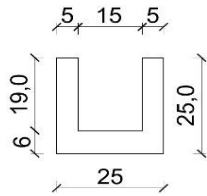


## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

**BLOQUE U**

**600X250X250 / G3-500**

REFERENCIAS ASOCIADAS DE PRODUCTO	12150BU602525
<p>1. Código de identificación única del producto tipo:</p>	<p>Bloque de sección U de Hormigón Celular curado en Autoclave con todas sus caras lisas</p> 
<p>2. Usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la Especificación Técnica Armonizada Aplicable, tal como lo establece el fabricante</p>	<p>Aplicaciones portantes y no portantes en cualquier tipo de muro, incluyendo las de hoja simple, con cavidades, particiones, de contención y subterráneos.</p>
<p>3. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:</p>	<p>Nombre: <b>AKKUS MIMARLIK INSAAT TURZIM SAN VE TIC AS</b>            Marca: " <b>EGB / EGE GAZBETON</b> "</p> <p>Dirección: EGE MAH DUTSUN AKÇAM BIULVARI NO: 3/1            KUŞADASI/AYDIN/Turquía</p> <p>Dirección de la planta: KARAÇAOGLAN MAH 6170/1 SOKAK NO:            7 BORNOVA/IZMIR/Turquía</p>
<p>5. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:</p>	<p>Sistema 2+ sobre la base de la categoría I según la norma EN 771-4</p>
<p>6. Norma Armonizada</p> <p>Organismo notificado</p>	<p><b>EN 771-4 : 2015-11</b></p> <p><b>Kalitest Belgelendirme ve Egitim Hizmetleri Ltd. Sti (2179)</b></p>



**7. PRESTACIONES DECLARADAS**

**NORMA DE REFERENCIA: EN- 771-1**  
**Especificaciones para piezas de fábrica de albañilería.**  
**Parte 4 – Bloques de hormigón celular curado en autoclave**

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES	Norma de referencia
Dimensiones	Longitud	600 mm	EN 772-16 : 2011
	Anchura	250 mm	
	Altura	250 mm	
Categoría de fabricación		TLMB	EN 998 - 2
Tolerancia de uniformidad (mm)		1,00	EN 772-20
Tolerancia de paralelismo (mm)		1,00	EN 772- 16 : 2011
Estabilidad dimensional: Determinación de la contracción por secado en mm/m		0,2	EN 680
Resistencia media a la compresión N/mm <sup>2</sup>		3,85	EN 771-1 : 2015-11
Resistencia característica a la compresión N/mm <sup>2</sup>		4	EN 772-1 : 2015-11
Densidad aparente kg/m <sup>3</sup>		475 - 525	EN 772-13 :(4 1 1)
Reacción al fuego (Euroclase)		A1	EN 13501-1
Absorción de agua		No debe exponerse a la presencia constante de agua	EN 772-11
Coeficiente de difusión del vapor de agua $\mu$		5/10	EN 1745 - 2012 Tabla A10
Conductividad Térmica $\lambda_{10dry}$ W/m <sup>2</sup> K		0,13	EN 1745 - 2012 Tabla A10
Resistencia a la flexión N/mm <sup>1</sup>		Muro Portante	EN 772-1 : 2015-11
Resistencia a la cizalladura N/mm <sup>2</sup>		0,3	EN 772-1 : 2015-11
Resistencia al hielo - deshielo		No debe exponerse a ciclos hielo/deshielo	

- 8.** Las prestaciones del producto, identificado en los apartados 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el apartado 7.  
La declaración de prestaciones se emite bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el apartado 3.

(Unterschrift - Signatur)  
**AKKUŞ MİMARLIK MİSAAT TURİZM**  
**SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**  
Merkez: Ege Mahallesi, 1. Cadde, 35100 Çiğdem Bulvarı  
No: 3/1, 35100 Bornova / İzmir  
İzmir Fabrika: Karacaar Sokak No: 17/17, 35100 1. Sk. Gazbeton A.Ş.  
Apt. No: 17/17, Bornova / İzmir  
Sokak Fabrika: 10. Sk. No: 2 Sokak / Aytın  
Kuşadası V.D. 031000081 Mersis No: 0331050008100026

