

1. **Código de identificación único del producto tipo:** BAUBLOCK SILENSO
2. **Uso previsto:** edificaciones; muros y particiones, mampostería no portante.
3. **Fabricante:** NUH YAPI ÜRÜNLERİ A.Ş.
4. **Sistema de EVCP:** Sistema 2+
5. **Norma armonizada:** EN 771-4:2011+A1: Agosto 2015
6. **Organismo notificado:** TSE-1783
7. **Número de certificado:** 1783 –CPR-030
8. **Prestaciones declaradas:**

Características Esenciales		Prestaciones	Especificación técnica
Dimensiones	Longitud, mm	600	EN 771- 4: 2011+A1:2015
	Anchura, mm	75; 85; 100; 150; 200	
	Altura, mm	250	
Tolerancias dimensionales		TLMB	
Categoría del bloque		I	
Resistencia media a compresión; N/mm^2 <i>cubo 100x 100 x100 \perp cara de apoyo</i>		3,5	
Estabilidad dimensional (contracción); mm/m		0,2	
Resistencia a la adherencia a cortante para capas finas de mortero; N/mm^2		0,3 (valor tabulado de acuerdo a la Norma EN 998-2)	
Reacción al fuego		Euroclass A1	
Absorción de agua; $g/m^2.s^{0,5}$		NPD	
Coeficiente de difusión del vapor de agua; μ		5/10 (valor tabulado de acuerdo a la Norma EN 1745)	
Durabilidad frente al hielo/deshielo		NPD	
Densidad media bruta aparente en seco; kg/m^3		500	
Forma y perfil		Sólido	
Agujero de presión en la sección transversal A_L de la cara de apoyo; %		NPD	
Conductividad térmica; $W/(mK)$		λ_{10dry} (P=90%): $\leq 0,13$ EN 1745	
Durabilidad		NPD	
Sustancias peligrosas		NPD	

9. Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con las prestaciones declaradas.
La presente declaración de prestaciones se emite, de acuerdo al Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente.

Sinem Kara
Quality Management Manager



nuh yapı ürünleri a.ş.