

**CE 10****BLOQUE DE 50x20x25****CLASIFICACION Y CARACTERISTICAS  
SEGÚN  
UNE - EN 771 - 3:2004 + A1****AGLOMERADOS ZABALETA, S.L.**Carretera de Arlegui S/N - 31191 Beriáin (Navarra) Tel: 948310207 fax: 948310001  
[www.aglomeradoszabaleta.com](http://www.aglomeradoszabaleta.com) - [estudios@aglomeradoszabaleta.com](mailto:estudios@aglomeradoszabaleta.com)

NOMBRE REF. ARTICULO: BLOQUE DE 50x20x25

COLOR: Gris claro

PESO: 30 kg

UNIDADES/PALETS: 40 UNIDADES

Descripción del producto:	Bloque de hormigón de áridos densos para muros de carga
Dimensiones nominales:	500 mm (largo) x 250 mm (ancho) x 200 mm (alto)
Dimensiones de fabricación:	499 mm (largo) x 250 mm (ancho) x 194 mm (alto)
Tolerancias dimensionales:	Clase D1
Configuración:	Bloque hueco con tres filas de 5 alveolos. Conforme esquema adjunto.
Resistencia a compresión:	> 10 N/mm <sup>2</sup> referida a la sección bruta Categoría II Carga perpendicular a cara de contacto.
Estabilidad dimensional:	NPD
Resistencia a la adherencia a cortante:	0.15 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la adherencia a flexión:	NPD
Reacción al fuego:	Clase A1
Resistencia al fuego de la fábrica enfoscada a dos caras (s/Tabla F.2. Anejo F DB-SI):	
Absorción de agua por capilaridad (bloque normal):	No dejar expuesto
Absorción de agua por capilaridad (bloque hidrófugo):	Tasa de succión inicial de agua $C_{wi,s} \leq 5 \text{ g/m}^2 \text{ s}$
Permeabilidad al vapor de agua:	30/100
Aislamiento acústico:	Densidad aparente del bloque: 1120 Kg/m <sup>3</sup> Peso estimado del muro sin revestir 335 Kg/m <sup>2</sup> Masa unitaria estimada del muro revestido 360 Kg/m <sup>2</sup> Aislamiento acústico estimado RA= 54,8 dBA s/UNE-EN ISO 717-1:2006
Resistencia térmica:	$R_u = 0,35 \text{ m}^2\text{K/W}$ Determinado teóricamente mediante UNE-EN 1745 para un contenido de humedad de 5% en peso.
Durabilidad frente al hielo/deshielo:	NPD
Sustancias peligrosas:	NPD

**PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS**

Bloque para pilar interior

Bloque para partir

Bloque Esquina

# CE 10

BLOQUE DE 50x20x25

CLASIFICACION Y CARACTERISTICAS  
SEGÚN  
UNE - EN 771 - 3:2004 + A1



**AGLOMERADOS ZABALETA, S.L.**

Carretera de Arlegui S/N - 31191 Beriáin (Navarra) Tel: 948310207 fax: 948310001  
[www.aglomeradoszabaleta.com](http://www.aglomeradoszabaleta.com) - [estudios@aglomeradoszabaleta.com](mailto:estudios@aglomeradoszabaleta.com)

NOMBRE REF. ARTICULO: BLOQUE DE 50x20x25

COLOR: Gris claro

PESO: 30 kg

UNIDADES/PALETS: 40 UNIDADES

