

AENOR

Certificado AENOR de Producto Materiales de arcilla cocida para construcción



034/000987

AENOR certifica que la organización

CERAMICA MALPESA, S.A.

con domicilio social en AUTOVIA A-4, KM 303 23730 VILLANUEVA DE LA REINA (Jaen - España)

suministra Adoquines de arcilla cocida

conformes con UNE-EN 1344:2015 (EN 1344:2013; EN 1344:2013/AC:2015)

Nº Ficha Técnica 0831201 (ver anexo)

elaborados en AUTOVIA A-4, KM 303 23730 VILLANUEVA DE LA REINA (Jaen - España)

Esquema de certificación Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 34.12.

Este certificado anula y sustituye al 034/000987, de fecha 2017-07-17

Fecha de primera emisión 2009-05-26

Fecha de modificación 2018-11-28

Fecha de expiración 2023-11-28

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

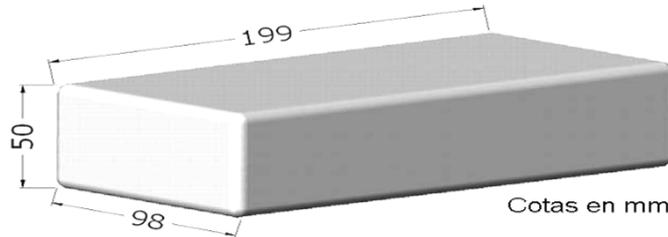
AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR271

MARCA AENOR PARA ADOQUINES DE ARCILLA COCIDA Y ACCESORIOS
Nº DE FICHA TÉCNICA: 0831201

FABRICANTE:	CERÁMICA MALPESA S.A.	 AENOR Producto Certificado
LOCALIDAD:	VILLANUEVA DE LA REINA (JAÉN)	
DESIGNACIÓN DEL MODELO:	Adoquín de arcilla cocida de 199 x 98 x 50 UNE-EN 1344	
NOMBRE COMERCIAL:	ADOQUÍN BLANCO, GRIS, BEIGE, ROSA PALO	
USO PREVISTO:	Pavimentación Flexible/Rígida de Solados interiores/Solados exteriores/Cubiertas. Apto para el tránsito rodado	

ESQUEMA DEL MODELO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL ADOQUÍN

Característica		Método de comprobación	VALORES EXIGIDOS						
			Garantizado por el fabricante		Marca AENOR		UNE-EN 1344		
Dimensiones nominales	l/t	Anexo B UNE-EN 1344	≤ 4		≤ 6		≤ 6		
	espesor (mm)		≥ 50		≥ 40		≥ 40		
Desviación al valor nominal	l (mm)		± 4		± 4		± 6		
	w (mm)		± 3		± 3		± 4		
	t (mm)		± 2		± 2		± 3		
Recorrido	l (mm)		Clase Rm (≤ 7)		Clase Rm (≤ 7)		Clase R1(≤ 8)		
	w (mm)		Clase Rm (≤ 5)		Clase Rm (≤ 5)		Clase R1(≤ 6)		
	t (mm)		Clase Rm (≤ 4)		Clase Rm (≤ 4)		Clase R1(≤ 4)		
Resistencia al hielo/deshielo	Clase FP100		Anexo C UNE-EN 1344	Resistente al hielo/deshielo		Resistente al hielo/deshielo			
Carga de rotura transversal (N/mm)	Clase T4		Anexo D UNE-EN 1344	Valor medio ≥ 80	Valor mínimo ≥ 64	Valor medio ≥ 80	Valor mínimo ≥ 64	Valor medio ≥ 80	Valor mínimo ≥ 64
Resistencia a la abrasión (Valor medio del volumen erosionado en mm ³)	Clase A3	Anexo E UNE-EN 1344	≤ 450						
Resistencia al deslizamiento/derrape (Valor USRV)	Clase U2	UNE-EN 1344 Apdo. 4.2.5.2 Anexo C CEN/TS 16165	≥ 45						
Resistencia a los ácidos (% pérdida de masa)	Clase C	Anexo F UNE-EN 1344	≤ 7						
Conductividad térmica	Densidad del adoquín (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	2200 ± 10 %				No aplica		
	λ _{10,dry} [W/(m·K)] (P=50%)	Tabla A.1 UNE-EN 1745	0,67						
Bisel > 7 mm			Sí		No		X		
Tratamiento químico después de la cocción			Sí		No		X		
Reacción al fuego			Clase A1 _{FL} , sin necesidad de ensayo						
Comportamiento frente al fuego exterior			Clase B _{ROOF} , sin necesidad de ensayo						

Accesorios:

Se fabrican piezas especiales: inicio de espiga, bordillos, pistolines, sin biselar y tacos

Observaciones:

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada: (Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)

Sello y firma