

Id: 2866 (9268c.htm)

Normativa o reglamentació de referència

EN 13748-1:2004 Rajoles de terratzo. Part 1: Rajoles de terratzo per ús interior.

Normativa o reglamentació associada

EN 13748-2:2004 Rajoles de terratzo. Part 2: Rajoles de terratzo per ús exterior.

EN 998-2:2016 Especificacions per morters de paletaeria. Part 2. Morters per paletaeria.

RAJOLES DE TERRATZO PER US INTERIOR



Marcatge CE de

Rajoles de terratzo no armades, que utilitzen ciment com a aglomerant, produïdes en fàbrica i que es comercialitzen a punt per ser col·locades. Les rajoles estan previstes per a ús interior.

Lotificació per assaigs / control documental

Críteris de Lotificació:

- Per cada fabricant i producte 1 Lot

Punts d'inspecció

- Documentació prèvia o d'origen: Cada lot
- Documentació de subministrament: Cada partida o remesa
- Documentació posterior :Cada lot

Exigències documentals o assaigs:

Tipus	A rebre	Document o assaig
Documentació	Previ al subministrament	Declaració de prestacions CE
Documentació	Durant el subministrament	Documentació del Marcatge CE
Documentació	Durant el subministrament	Albarà de subministrament
Documentació	Posterior al subministrament	Certificat de subministrament

Sistema d'avaluació i verificació de la constància de les prestacions

Productos	Usos previstos	Niveles o Clases	Sistema de verificación de la conformidad
Baldosas de terrazo	Pavimentación interior	A1 _{fl} ^{a)}	4
Sistema 4: véase la Directiva 89/106/CE (CPD) Anexo III.2.(ii), tercera posibilidad			
^a Productos/materiales que no requieren ser ensayados respecto a la reacción al fuego (por ejemplo, productos/materiales Clase A1, de acuerdo con la Decisión de la Comisión 96/603/CE, según fue modificada).			

Requisits essencials segons UNE-EN

Característiques essencials	Apartado de esta norma europea	Niveles y/o clases mandatados	Notas
Reacció al foc	4.2.7	Clase A1 _{f1}	No se requiere ensayo ^a
Impermeabilitat al aigua	4.2.6	Ninguna	Valor declarado
Resistència a flexió/carga de rotura	4.2.4	Ninguna	Valor declarado
Resistència al resbalament	4.2.5	Ninguna	Satisfactorio, o valor declarado
Conductivitat tèrmica	4.2.8	Ninguna	Valor declarado, cuando sea aplicable

^a No se requiere ensayo, véase Decisión de la Comisión 96/603/CE, según fue modificada.

Prestacions o exigències mínimes:

PRESTACIO -	Criteri o valor 1	Criteri o valor 2	Criteri o valor 3	Observacions
Gruix	Clase I	Mínim	4 mm	Si no s'ha de polir
	Clase II	Mínim	8 mm	Per polir
Toleràncies de mesura	Cantell	Màxim	± 0,3%	Art 5.2 EN 13748-1
	gruix < 40mm	Desv màxima	± 2 mm	
	gruix = 40mm	Desv màxima	± 3 mm	
Rectitud cantell cara vista	Diferència màx.	≤ 0,3%	llargada	Art 5.3 EN 13748-1
Planeïtat cara vista	Desviació màx	≤ 0,3%	llargada diagonal	Art 5.4 EN 13748-1
Resistència a flexió/Carrega trencament	Promig 4 probetes.		5 Mpa	Art 5.5 EN 13748-1
	Valor individual mínim.		4 Mpa	Art 5.5 EN 13748-1
Desgast per abrasió	Assaig disc ample		≤ 25 mm	Art 5.6.1 EN 13748-1
Absorció d'aigua	Total	Cap valor ind.	≤ 8 % massa	Art 5.8 EN 13748-1
	Per cara vista	Cap valor ind.	≤ 0,4 gr/cm ²	Art 5.8 EN 13748-1
Resistència al lliscament	Segons us previst		CTE	Veure assistent Lliscabilitat

Documentació associada als sistemes d'avaluació i verificació de la constància de les prestacions (SAVCP):

SAVCP (*)		1+		1		2+		3		4
Documentació / tasca responsabilitat de:		F(0)	ON(1)	F(0)	ON(1)	F(0)	ON(1)	F(0)	ON(1)	F(0)
Declaració de prestacions		X		X		X		X		X
Veure nota al peu (5)	Assaigs o informe del producte tipus							X		X
	Control de producció en fàbrica	X		X		X		X		X
	Certificat de conformitat del control de producció en fàbrica						X ₍₂₎	X		
	Certificat de constància de les		X ₍₄₎		X ₍₃₎					

	prestacions								
	Assaigs addicionals sobre producció	X		X		X			

(*) SAVCP = Sistema d'Avaluació i Verificació de la Constància de les Prestacions

(0) Fabricant

(1) Organisme Notificat segons sistema d'avaluació i verificació de la constància de les prestacions del Reglament de productes de la construcció Reglament (UE) 305/2011


(2) Certificat de conformitat del control de producció en fàbrica en base a :
 Inspecció inicial de la planta i del control de producció en fàbrica
 Vigilància i avaluació i supervisió contínues del control de producció en fàbrica

(3) Certificat de la constància de les prestacions en base a:
 Avaluació de les prestacions del producte
 Inspecció inicial de la planta i del control de producció en fàbrica
 Vigilància i avaluació i supervisió contínues del control de producció en fàbrica

(4) Certificat de la constància de les prestacions en base a:
 Avaluació de les prestacions del producte
 Inspecció inicial de la planta i del control de producció en fàbrica
 Vigilància i avaluació i supervisió contínues del control de producció en fàbrica
 Assaig mitjançant sondeigs de mostres de producció o emmagatzemament

(5) Aquesta documentació només es podrà exigir en casos extrems

Exemple de Marcatge CE

	
Compañía dirección	
03	
EN 13748-1	
Baldosas de terrazo para uso interior, clase por espesor I	
Reacción al fuego:	A1 _{fl}
Impermeabilidad al agua:	7%
Resistencia a flexión (rotura):	5,5 MPa
Carga de rotura	Clase I
Resistencia al resbalamiento:	Satisfactoria
Conductividad térmica:	PND

El marcado de conformidad CE, consiste en el símbolo "CE" establecido en la Directiva 93/68/CE

Nombre o logotipo y dirección registrada del fabricante.

Dos últimos dígitos del año de impresión del marcado.

Nº de la Norma Europea.

Descripción del producto e información sobre las características reguladas.