

La empresa TopCer - Indústria de Cerâmica, Lda, con domicilio social en Zona Industrial de Oiã - 3770 908 - Oiã - Portugal, declara que las losetas cerámicas para revestimiento de pavimentos y paredes, interiores y exteriores, producidos en Zona Industrial de Oiã - 3770 908 - Oiã - Portugal, cumplen la directiva 89/106/CEE.

Los productos presentan las características que se indican en la tabla siguiente:

	<p>EN 14411 Pavimentos e revestimentos porcelânicos prensados del grupo B I a Para revestimiento de pavimentos y paredes interiores e exteriores</p>	
<p>Empresa: TopCer – Indústria de Cerâmica, Lda Domicilio social: Zona Industrial de Oiã – 3770 908 – OIÃ</p>		
Lista de características	Valores declarados	Métodos de ensayo
Reacción al fuego	Clase A1/ A1 _{f1} ^(p)	Resolución 96/603/CE
Fuerza de rotura Módulo de rotura ^(r)	> 1800 N R > 50 N/mm ²	EN ISO 10545-4 EN ISO 10545-4
Resistencia al choque térmico	Cumple	EN ISO 10545-9
Adherencia en la aplicación ^(r)	a) Con adhesivos cementicios: 1.2 N/mm ² b) Con adhesivos dispersivos: 0.6 N/mm ² c) Con resinas reactivas: 19.1 N/mm ²	EN 1348, cláusula 8.2 EN 1324, cláusula 7.2 EN 12003, cláusula 7.2
Resbalamiento ^(p)	Depende del formato y tipo de superficie Consultar http://www.topcer.com/ce_esc.htm	DIN 51097, DIN 51130
Deslizamiento ^(p)	NPD	-
Durabilidad Resistencia al hielo y al deshielo ^(e)	Cumple	EN ISO 10545-12
Liberación de substâncias peligrosas: • Plomo • Cadmio	NPD NPD	EN ISO 10545-15 EN ISO 10545-15

(e) exterior; (p) pavimentos; (r) revestimientos

Esta declaración autoriza a utilizar la marca CE, con base en los resultados de los ensayos iniciales de tipo realizados en CTCV - Portugal, ITC - Espanha, PK&S - Alemanha, BIA - Alemanha, ALPHA Labour - Alemanha, SFV - Alemanha, en el control de producción de la fábrica y en el cumplimiento de la norma EN 14411, para las aplicaciones indicadas.

Para aplicaciones distintas de las que se indican, se ruega contactar con la empresa.

Ensayos: http://www.topcer.com/independent_tests.htm

TopCer, 2008-07-22

El Administrador