


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:

	EN 14411 Pavimentos e revestimentos porcelânicos prensados del grupo B1a Para revestimiento de pavimentos y paredes interiores e exteriores	
	Empresa: TopCer – Indústria de Cerâmica, Lda Domicilio social: Zona Industrial de Oiã – 3770 908 – OIÃ	
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)	> 1300 N R > 35 N/mm ²	EN ISO 10545-4
Resistencia al choque térmico	Cumple	EN ISO 10545-9
Adherencia en la aplicación ^(r)	a) Con adhesivos cementicios: 2.0 N/mm ² b) Con adhesivos dispersivos: 1.6 N/mm ² c) Con resinas reactivas: > 2.8 N/mm ²	EN 1348
Resbalamiento ^(p)	Seco: > 59 Humido: > 36	BS-7976-2
Durabilidad Resistencia al hielo y al deshielo ^(e)	Cumple	EN ISO 10545-12
Liberación de substâncias peligrosas: <ul style="list-style-type: none"> • Plomo • Cadmio 	NPD NPD	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, Ceram - UK, 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, 2008-11-26

El Administrador