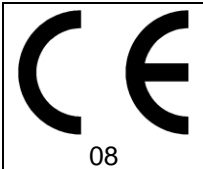


Het bedrijf TopCer - Indústria de Cerâmica, Lda, gevestigd in Zona Industrial de Oiã - 3770 908 - Oiã - Portugal, verklaart dat de keramische tegels voor de bekleding van vloeren/ wanden, voor binnenhuis/ buitenshuis, geproduceerd in Zona Industrial de Oiã - 3770 908 - Oiã - Portugal, overeenkomstig richtlijn 89/106/EEG zijn.

De producten hebben de in het onderstaande kader weergegeven eigenschap:

	<p>EN 14411 Geperste tegels van groep B1a Voor de bekleding van vloeren en wanden, voor binnenshuis en buitenshuis</p>	
<p>Bedrijf: TopCer – Indústria de Cerâmica, Lda Gevestigd te: Zona Industrial de Oiã – 3770 908 – Oiã - PORTUGAL</p>		
Lijst van eigenschappen	Aangegeven waarden	Testmethode
Brandgedrag	Klasse A1/ A1 _{fl} ^(p)	Beschikking 96/603/EG
Breeksterkte Buigvastheid ^(r)	> 1800 N R > 50 N/mm ²	EN ISO 10545-4 EN ISO 10545-4
Thermische schokbestendigheid	Voldoende	EN ISO 10545-9
Hechtsterkte ^(r)	a) Met cement gebonden mortels: 1.2 N/mm ² b) Met dispersielijmen: 0.6 N/mm ² c) Met reactieharslijmen: 19.1 N/mm ²	EN 1348, clause 8.2 EN 1324, clause 7.2 EN 12003, clause 7.2
Stroefheid ^(p)	http://www.topcer.com/ce_esc.htm	DIN 51097, DIN 51130
Glijweerstand ^(p)	NPD	-
Duurzaamheid Vries-dooi weerstand ^(e)	Voldoende	EN ISO 10545-12
Afgifte van gevaarlijke substanties: • Lood • Cadmium	NPD NPD	EN ISO 10545-15 EN ISO 10545-15

(p) vloeren; (r) bekledingen; (e) buiten

Deze verklaring staat het gebruik toe van de CE-markering, op basis van de resultaten van de initiële typetests bij het CTCV - Portugal, ITC - Spain, PK&S - Germany, BIA - Germany, ALPHA Labour - Germany, SFV - Germany, de productiecontrole van de fabriek en de naleving van norm EN 14411, voor de genoemde toepassingen.

Voor andere toepassingen dan die bovengenoemd, gelieve contact op te nemen met het bedrijf.

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

TopCer, 2008-07-22

De Bedrijfsleider