


## YDEEVNEDEKLARATION og CE mærkning (Regel nr. 305/2011/EU)

- Varetypens unikke identifikationskode: **Keramiske fliser med "TOPCER" markering.**
- Produkt type: **Tørpressede keramiske fliser (EN 14411 – Annex G – Grp. BIa).**
- Tilsigtet brug: Til indendørs og udendørs vægge og gulve.
- Fabrikant: **TopCer – Indústria de Cerâmica, S.A. - Zona Industrial de Oiã – 3770 068 – Oiã – PORTUGAL**
- Autoriseret repræsentant: Ingen
- Vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne: **System 4**
- Byggevarer omfattet af harmoniseret standard: **EN 14411 – Annex G – Grp. BIa.**
- Europæisk teknisk vurdering: **Ingen**
- Deklareret ydeevne:

	<b>EN 14411:2012</b> Flisetype: Gruppe BIa presset Bestemt til gulvbelægning samt indvendig og udvendig beklædning	
	Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Klasse A1 / A1 <sub>FL</sub>	Analysemetoder
Brudstyrke	> 1300 N	Beslutning 96/603/CE
Koefficient for brud <sup>(r)</sup>	R > 35 N/mm <sup>2</sup>	EN ISO 10545-4
Modstandsdygtighed mod termisk chok	Opfylder	EN ISO 10545-9
Vedhæftningsevne <sup>(r)</sup>	a) Cementbinding: 2.0 N/mm <sup>2</sup> b) Bindemidler der spredes: 1.6 N/mm <sup>2</sup> c) Reaktive harpikser: > 2.8 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
Glidning <sup>(p)</sup>	<a href="https://topcer.com/general_data.php">https://topcer.com/general_data.php</a>	
Modstandsdygtighed mod frost og tø <sup>(e)</sup>	Opfylder	EN ISO 10545-12
Afgivelse af farlige substanser: • Bly • Kadmium	NPD NPD	EN ISO 10545-15

(e) udendørs; (p) gulve; (r) vægge; NPD=No Performance Determined - ingen ydeevne fastlagt

- Ydeevnen på TopCer produkter defineret i punkt 1 og 2 er tilpasset deklareret ydeevne i punkt 9, tilsigtet brug specificeret i punkt 3. Denne ydeevnedeklaration autoriserer CE mærkning og hører under ansvaret for fabrikanten i punkt 4 baseret på test lavet hos CTCV - Portugal, jævnlige tests på uafhængige laboratorier og fabrikkontrolleret i henhold til ISO 9001 og ISO 14001 standarder. For yderligere ansøgninger kontakt TopCer.

Testresultater findes på: [https://topcer.com/general\\_data.php](https://topcer.com/general_data.php)

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Administrerende direktør

TopCer, 2019-10-28