

Leistungserklärung

Bau PVO 305/2011 (EU) vom 09. März 2011

Nr.:2013-3

Produkttyp zur Identifikation: **Gruppe BIII**
Keramische Fliesen, trockengepresst mit geringer Wasseraufnahme $E_b > 10\%$

Verwendungszweck: Wandbeläge innen, in Gebäuden und Industriebauten

Hersteller: **ENGERS KERAMIK GmbH & Co. KG**
Brucknerstr. 43
56566 Neuwied

System zur Bewertung: System 4

Harmonisierte Norm zum Bauprodukt: DIN EN 14411:2012

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Leistungen	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikationen
Brandverhalten	Klasse A1	Ohne Prüfung
Bruchlast in N	> 600 N (Fliesenstärke $\geq 7,5\text{mm}$) > 200 N (Fliesenstärke $< 7,5\text{mm}$)	EN 14411:2012
Dauerhaftigkeit für:		
- Verwendung innen:	bestanden	EN 14411:2012
Verbundfestigkeit/Haftfestigkeit		
- Zementhaltige Mörtel Typ C1	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007 + A ; 1:2012,4.1
- Dispersionsklebstoffe	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007 + A ; 1:2012,4.2
- Reaktionsharzklebstoffe	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007 + A ; 1:2012,4.3
- Mörtel	Leistung nicht ermittelt	EN 1015-12
Temperaturwechselbeständigkeit	bestanden	EN 14411:2012
Abgabe gefährlicher Stoffe		
- Cadmium *	Leistung nicht ermittelt	Ohne Prüfung
- Blei *		
* nur erforderlich bei Materialkontakt mit Lebensmitteln oder bei vorhandenen nationalen gesetzlichen Anforderungen		

Die Leistung des Produkts entspricht den oben erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ulrich Griesar, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Neuwied, 24. Juni 2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)