

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: FSZ BSC23



- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Keramische Fliesen, trockenengepresst, mit niedriger Wasseraufnahme  $E_b \leq 0,5\%$ , Gruppe BIa, Anhang G, glasiert (GL) und unglasiert (UGL), Feinsteinzeugfliese
- 2. Verwendungszweck:** für Bodenbeläge und Wandbekleidungen im Innen- und Außenbereich
- 3. Hersteller:** BOIZENBURG SOLARCERAMICS GmbH  
Bahnhofstraße 13, 19258 Boizenburg/Elbe
- 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 4
- 5. Erklärte Leistungen:**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
<b>Brandverhalten:</b>	A1, A1 <sub>FL</sub>	EN 14411:2012
<b>Abgabe gefährlicher Stoffe:</b>		
Cadmium (in mg/dm <sup>2</sup> )	NPD	EN 14411:2012
Blei (in mg/dm <sup>2</sup> )	NPD	
weitere	NPD	
<b>Bruchlast:</b>		
Dicke $\geq 7$ mm	$\geq 1300$ N	EN 14411:2012
Dicke $< 7$ mm	$\geq 700$ N	
<b>Dauerhaftigkeit bei:</b>		
Anwendungen im Innenbereich	Bestanden	EN 14411:2012
Anwendungen im Außenbereich, Frost-Tauwechsel-Beständigkeit	Bestanden	
<b>Taktilität:</b>	NPD	EN 14411:2012
<b>Verbundfestigkeit / Haftfestigkeit:</b>		
Zementhaltige Mörtel, Typ C1	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>	EN 14411:2012
Dispersionsklebstoffe	NPD	
Reaktionsharzklebstoffe	NPD	
Mörtel	NPD	
<b>Temperaturwechselbeständigkeit:</b>	Bestanden	EN 14411:2012
<b>Rutschhemmende Eigenschaften:</b>	NPD	EN 14411:2012

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Boizenburg/Elbe, den 15.09.2023

  
Alexander Stenzel (Geschäftsführer)