

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: FSZ NSC 01



- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Keramische Fliesen, trockengepresst mit Wasseraufnahme  $\leq 0,5\%$  (Gruppe BIa)
- 2. Verwendungszweck:** für Bodenbeläge und Wandbekleidungen im Innen- und Außenbereich
- 3. Hersteller:** Norddeutsche Solar Ceramics GmbH  
Neufundlandstrasse 1, 27572 Bremerhaven
- 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> ) Blei (in mg/dm <sup>2</sup> ) weitere	NPD NPD NPD	EN 14411:2012
<b>Bruchlast:</b> Dicke $\geq 7$ mm Dicke $< 7$ mm	$\geq 1300$ N $\geq 700$ N	EN 14411:2012
<b>Dauerhaftigkeit bei:</b> Anwendungen im Innenbereich	Bestanden	
Anwendungen im Außenbereich, Frost-Tauwechsel-Beständigkeit	Bestanden	EN 14411:2012
<b>Taktilität:</b>	NPD	EN 14411:2012
<b>Verbundfestigkeit / Haftfestigkeit:</b> Zementhaltige Mörtel, Typ C1 Dispersionsklebstoffe Reaktionsharzklebstoffe Mörtel	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup> NPD NPD NPD	EN 14411:2012
<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:

Bremerhaven, den 01.04.2024

  
Peter Jetz (Geschäftsführer)