



## LEISTUNGSERKLÄRUNG NR.: LE-SPOX7115

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

	Datum: 15.01.2015	Rev. 01	Seite 1/2
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>SILIPOX® 7115</b>		
Verwendungszweck(e):	<b>EN1504-2</b> <b>Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung</b> <b>Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)</b> <b>Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)</b> <b>zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)</b> <b>EN 13813</b> <b>Kunstharzestrich für die Anwendung in Innenräumen</b> <b>Grundierung für die Anwendung in Innenräumen</b>		
Lieferant:	<b>WST Quarz GmbH</b> <b>Lise-Meitner-Str. 5</b> <b>D-46569 Hünxe</b>		
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	<b>EN 1504-2: System 4 (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken, bei geringen Leistungsanforderungen)</b> <b>EN 13813: System 4 (für Anwendungen in Innenräumen)</b>		
Harmonisierte Norm:	<b>EN 1504-2:2004</b> <b>EN 13813:2002</b>		
Notifizierte Stelle(n):	<b>Nicht relevant</b>		
Erklärte Leistung(en):	Tabelle 1: Leistung gemäß EN 1504-2:		

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD	<b>System 4</b>	<b>EN 1504-2:2004</b>
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Gitterschnittprüfung	NPD		
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	$s_D > 50\text{m}$		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser Durchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$		
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD		
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD		
Widerstand gegen Chemikalien	NPD		
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$		
Brandverhalten	Klasse E		
Griffigkeit / Rutschfestigkeit	NPD		
Verhalten nach künstlicher Bewitterung	NPD		
Antistatisches Verhalten	NPD		
Haftfestigkeit auf nassem Boden	NPD		
Gefährliche Stoffe	NPD		



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## NR.: LE-SPOX7115


gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

	Datum: 15.01.2015	Rev. 01	Seite 2/2
--	-------------------	---------	-----------

Erklärte Leistung(en):  
Tabelle 2: Leistung gemäß EN 13813:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	<b>Klasse E<sub>fl</sub></b>	<b>System 4</b>	<b>EN 1504-2:2004</b>
Freisetzung korrosiver Substanzen	<b>SR</b>		
Wasserdurchlässigkeit	<b>NPD</b>		
Verschleißwiderstand	<b>AR 1</b>		
Haftzugfestigkeit	<b>B 1,5</b>		
Schlagfestigkeit	<b>IR 4</b>		
Trittschallisolierung	<b>NPD</b>		
Schallabsorption	<b>NPD</b>		
Wärmedämmung	<b>NPD</b>		
Chemische Beständigkeit	<b>NPD</b>		

Angemessene technische Dokumentation und/oder Spezifische technische Dokumentation	Angemessene technische Dokumentation: <b>Nr. 02</b> Leistung ohne weitere Prüfung: <b>Brandklasse E<sub>fl</sub></b> Erfüllte Anforderung: <b>Höchstdicke der Schicht: 10 mm</b> <b>Organischer Gehalt: &lt; 75 Gew.-%</b>
--	---

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.	<p><b>Unterzeichnet für den Lieferanten und im Namen des Lieferanten:</b></p> <p><b>Andreas Hüsken, Produktentwicklung</b> (Name und Funktion)</p> <p><b>Hünxe, 15.01.2015</b> (Ort, Datum der Ausstellung)</p> <div style="text-align: right;">   <b>i. V. Andreas Hüsken</b> (Unterschrift)         </div>
--	---