



LEISTUNGSERKLÄRUNG NR.: LE-SPOX7715

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:	SILIPOX® 7715		
Verwendungszweck(e):	EN1504-2 Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) zunehmender elektrischer Widerstand (8.2) EN 13813 Kunstharzestrich für die Anwendung in Innenräumen Grundierung für die Anwendung in Innenräumen		
Lieferant:	WST Quarz GmbH Lise-Meitner-Str. 5 D-46569 Hünxe		
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	EN 1504-2: System 4 (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken, bei geringen Leistungsanforderungen) EN 13813: System 4 (für Anwendungen in Innenräumen)		
Harmonisierte Norm:	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002		
Notifizierte Stelle(n):	Nicht relevant		
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	System 4	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Gitterschnittprüfung	NPD		
CO ₂ -Durchlässigkeit	$s_D > 50\text{m}$		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser Durchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$		
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-SPOX7715

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	Klasse E _{fl}	System 4	EN 13813:2002
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR		
Wasserdurchlässigkeit	NPD		
Verschleißwiderstand	AR 1		
Haftzugfestigkeit	B 1,5		
Schlagfestigkeit	IR 4		
Trittschallisolierung	NPD		
Schallabsorption	NPD		
Wärmedämmung	NPD		
Chemische Beständigkeit	NPD		

Angemessene technische Dokumentation und/oder Spezifische technische Dokumentation

Angemessene technische Dokumentation: **Nr. 02**
Leistung ohne weitere Prüfung: **Brandklasse E_{fl}**
Erfüllte Anforderung: **Höchstdicke der Schicht: 10 mm**
Organischer Gehalt: < 75 Gew.-%

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.

Unterzeichnet für den Lieferanten und im Namen des Lieferanten:

Andreas Hüsken, Produktentwicklung
(Name und Funktion)

Hünxe, 15.01.2015
(Ort, Datum der Ausstellung)


i. V. Andreas Hüsken
(Unterschrift)