

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Für das Produkt  
**ExaktoPOX Top rapid**  
Nr. LE\_104\_02

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:	ExaktoPOX Top rapid
Verwendungszweck(e):	EN 1504-2 Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) Erhöhung des elektrischen Widerstands (8.2) EN 13813
Lieferant:	Kunsthazestrich für die Anwendung in Innenräumen Paul Mändli AG Wilenstrasse 155 8832 Wilen b. Wollerau
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	EN 1504-2: System 2+ (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):  
EN 1504-2:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD	System 2 +	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Gitterschnittprüfung	NPD		
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	S <sub>D</sub> > 50 m		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )		
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD		
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD		
Widerstand gegen Chemikalien	NPD		
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD		
Abreissversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>		
Brandverhalten	Klasse E		
Griffigkeit /Rutschfestigkeit	NPD		
Verhalten nach künstlicher Bewitterung	NPD		
Antistatisches Verhalten	NPD		
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD		
Gefährliche Stoffe	NPD		

EN 13813:

Tabelle 2: Leistung gemäss EN 13813

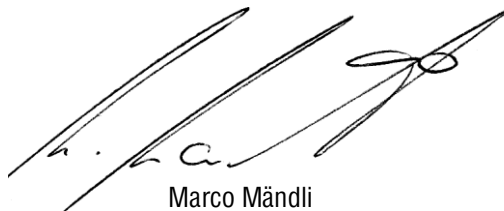
Wesentliche Merkmale	Leistung Kunstharzestrich	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E <sub>fl</sub>	System 4	EN 13813:2002
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR		
Wasserdurchlässigkeit	NPD		
Verschleisswiderstand	AR 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. 01  
Leistung ohne weitere Prüfung: Brandklasse E<sub>fl</sub>  
Erfüllte Anforderung: Höchstdicke der Schicht: 4 mm  
Organischer Gehalt: 100 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:



Marco Mändli  
Chemikalienansprechperson

Wilen b. Wollerau, 15.05.2019