

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt **Ruberstein® Ankermörtel**

Ref.-Nr.: 90006

1. EN 998-2: 2016

2. Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

3. Werkmauermörtel, wird entsprechend den Anwendungshinweisen für das Spiralankersystem eingesetzt und verarbeitet

4. Rubersteinwerk GmbH

Michelner Straße 7-9

D-09350 Lichtenstein

5. nicht relevant

6. System 2+

7. Die notifizierte Stelle BAU-ZERT Ost e.V. Bauprodukte Überwachungs- und Zertifizierungsverband Ost (0790) hat die Erstinspektion des Werks und der werkeigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkeigenen Produktionskontrolle

Nr.: 0790-CPR-1.2354.3051

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq 27 \text{ N/mm}^2$	EN 998-2:2016
Verbundfestigkeit	$> 0,15 \text{ N/mm}^2$	
Chloridgehalt	$\leq 0,07 \text{ \%Cl}$	
Brandverhalten	A 1	
Wasseraufnahme	$\leq 0,05 \text{ kg (m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,82 \text{ w/(m}\cdot\text{K)}$ for P=50% (Tabellenwert) $\lambda_{10,\text{dry,mat}} \leq 0,89 \text{ w/(m}\cdot\text{K)}$ for P=90% (Tabellenwert)	
Dauerhaftigkeit (Frostbeständigkeit)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	
Gefährliche Substanzen	NPD	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dipl.-Ing.(FH) Matthias Kolloch, Prokurist

Lichtenstein, 29.05.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)