


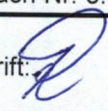


Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
in Verbindung mit der Verordnung (EU) 574/2014
für die Produktgruppe "**Zementmauer-Mörtel**"
Leistungserklärung Nr. KStr-LE 004 TrBa

1	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen	Tegral-dur 140; M10	
2	Verwendungszweck gemäß der anwendbaren Spezifikation	Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung für Wände, Pfeiler und Trennwände innen und außen	
3	Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	Karl Strohmaier GmbH Trockenprodukte Feldbergstr. 2a 79395 Neuenburg	
4	Name und Anschrift des Bevollmächtigten gemäß Artikel 12 Absatz 2	nicht zutreffend	
5	System zur Bewertung & Überprüfung der Leistungsfähigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V	System 2+	
6a	Harmonisierte Norm	DIN EN 998-2:2017	
	notifizierte Stelle	Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH 1350	 
Erklärte Leistungen			
7	Wesentliche Merkmale	Leistung	
	Brandverhalten	A1	
	Druckfestigkeit	M 10	
	Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit)	0,15 N/mm ² (Tabellenwert)	
	Haftzugfestigkeit	≥ 0,08 N/mm ² Bei Bruchbild A, B oder C	
	Wasseraufnahme	0,40 kg (m ² ·min ^{0,5})	
	Chloridgehalt	< 0,1 M-%	
	Wasserdampfdurchlässigkeit μ	≤ 25	
	Wasserdampfdurchlässigkeit μ	15/35 (Tabellenwert nach EN 1745)	
	Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat}	≤ 0,82 W/(m*K) für P=50% ≤ 0,89 W/(m*K) für P=90% (Tabellenwert nach EN 1745)	
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Prüfverfahren nicht definiert		
		Auf Grund der vorliegenden Erfahrungen, bei sachgerechter Anwendung, geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	
8	Die Leistung der beschriebenen Produkte gemäß den Nummern 1 & 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nr. 3.		
Größheim, den 01.01.2019 Geschäftsführer: Martin Ruf Unterschrift: 			



1350

Karl Strohmaier GmbH
Trockenprodukte
79395 Neuenburg-Grissheim

13

TEGRAL-dur 140

EN 998-2

Normalmauermörtel

EN 998-2 M 10