Strohmaier-Beton

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 008 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

CE 1350/06

Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH

7	Erklärte Leistungen	
	Wesentliche Merkmale	Leistung
	Brandverhalten	A1
	Druckfestigkeit	M 10
	Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit)	0,15 N/mm^2 (Tabellenwert)
	Haftzugfestigkeit	≥ 0,08 N/mm2 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 $\lambda_{10,dry,mat}$	≤ 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.
	Grißheim, den 01.01.2024 Geschäftsführer: Andreas Schlemmer Unterschrift: