Leistungserklärung

No.: KS178-70009-1

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

KS178-70009-1

2 Typennummer:

KS 12 - 2,0 - U - 7 DF

3 Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e):

Für geschützte Wände, Pfeiler und Trennwände an die Anforderungen an die Standsicherheit, den Brandschutz, den Schallschutz und/oder den Wärmeschutz gestellt sein können.

4 Hersteller:

Kalksandsteinwerk Wemding GmbH Harburger Straße 100 86650 Wemding Deutschland



5 System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

2+

6 Die notifizierte Stelle Qualitätsgemeinschaft Mauerwerksprodukte eV ((Kennummer: 839)) hat die Aufgaben Dritter nach Anhang V der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 nach dem System 2+ wahrgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskonstrolle ausgestellt.

7 Erklärte Leistung:

Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	EN 771-2:2011
238 mm	
200 mm	
240 mm	
	EN 771-2:2011
T1	
	EN 771-2:2011
1	
≤ 0 %	
	EN 771-2:2011
≥ 1810 kg/m³ ≤ 2000 kg/m³	
	EN 771-2:2011
ganzer Stein	
	238 mm 200 mm 240 mm T1 1 ≤ 0 % ≥ 1810 kg/m³ ≤ 2000 kg/m³

	Kategorie	1	
	Druckfestigkeit (Mittelwert)	≥ 18,8 N/mm²	
	normierte Druckfestigkeit	NPD	
Wärmeschutztechnische Eigenschaften			EN 771-2:2011
	Wärmeleitfähigkeit (λ10,dry, unit)	NPD	
Brandverhalten			EN 771-2:2011
	Euroklasse	A1	
Wasseraufnahme		EN 771-2:2011	
		NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit			EN 771-2:2011
	μ	NPD	
Verbundfestigkeit			EN 771-2:2011
	charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit mit Normalmauermörtel	≥ 0,15 N/mm²	
	charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit mit Dünnbettmörtel	≥ 0,30 N/mm²	

8 Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Wolfgang Burtscher Geschäftsführer
.....(Name and Function).....

06.09.2013(date of issue).....

.....(signature).....

sulde

Form und Ausbildungen