

Leistungserklärung

Nr. 181511_130909



1	Kenncode	phonolith Vollstein ph.-V 4 1,0 300/240/115 mm 5 DF
2	Artikelnummer	181511
3	Verwendungszweck	Mauersteine der Kategorie I in Mauern, Wänden, Stützen und Trennwänden aus Mauerwerk
4	Name des Herstellers	Aktiengesellschaft für Steinindustrie, Sohler Weg 34, D-56564 Neuwied
5	Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	nicht relevant
6	System zur Bewertung	System 2+
7	Leistungserklärung auf Grundlage einer harmonisierten Europäischen Norm	Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/0794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

8	Erklärte Leistung	Wesentliche Merkmale		Leistung	Harm. techn. Spezifikation	
		(Soll) Maße	Länge / Breite / Höhe	300/240/115 mm		
		Grenzabmaße	Mittelwert [mm]			
			Abmaßklasse			D1
		Ebenheit der Lagerfläche				entfällt
		Planparallelität der Lagerflächen				entfällt
		Form und Ausbildung				Mauersteine der Gruppe 1 nach EN 1996-1-1
		Druckfestigkeit	Kategorie			I
			Mittelwert [N/mm ²]			5
			Belastungsrichtung			senkrecht zur Lagerfuge
		Übliche Feuchtedehnung				NPD
		Verbundfestigkeit				gem. DIN EN 998-2, Anhang C
		Gehalt an aktiven lösl. Salzen				NPD
		Brandverhalten				Klasse A1
		Wasseraufnahme [Masse%]				NPD
		Wasserdampfdurchlässigkeit μ				NPD
		Wärmeleitfähigkeit [W/mK]				NPD
		Bruttotrockenrohichte	Mittelwert [kg/m ³]			1000
			Abmaßklasse			D1
			Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße			siehe oben
Frostwiderstand			Darf nicht ungeschützt verwendet werden.			
Gefährliche Substanzen			nach ZA.3, EN 771-3			

9 Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. 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. Harald Pitzen, Vorstand

Neuwied, den 30.09.2013


(Unterschrift)