

## Kennnummer der Leistungserklärung 41023900

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	9. Erklärte Leistung			
<b>HD-Mauerziegel der Kategorie I</b>	Wesentl. Merkmale	Leistung	Harm. techn. Spez.	
2. Artikelnummer des Bauprodukts zur Identifikation gemäß Artikel 11 Absatz 4 Klinkerziegel KMz	(Soll) Maße	Länge in mm	240	EN 771-1
<b>240/115/71 - 1,6/28</b>		Breite in mm	115	
<b>Farbbezeichnung: Breno FKS</b>		Höhe in mm	71	
	Grenzabmaße in mm	MW in mm Tm L	+5/-10	
		MW in mm Tm B	+/- 5	
		MW in mm Tm H	+/- 3	
		Spanne in mm Rm L	10	
3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten techn. Spezifikation:  <b>Für tragende oder nichttragende Bauteile in ungeschütztem Mauerwerk</b>	Spanne in mm Rm B	6		
	Spanne in mm Rm H	4		
	Form und Ausbildung	Mauerziegel der Mauersteingruppe1 nach EN 1996-1-1		
4. Eingetragener Handelsname und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  <b>Ziegelwerk Girnghuber GmbH L.-Girnghuber-Str. 1 84163 Marklkofen</b>	Druckfestigkeit	Kategorie	1	
		MW in N/mm <sup>2</sup>	≥ 43,8	
		Belastungsgr.	Senkr. z. Lagerf.	
5. entfällt	Übl. Feuchtedehnung		LNB	
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V  <b>System 2+</b>	Verbundfestigkeit in N/mm <sup>2</sup> Tabel. Wert nach Anh. C		0,15 für Normalmörtel	EN 988-2
	Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1
	Brandverhalten		Klasse A1	
	Wasseraufnahme (Masse %)		≤ 6	
7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR 1794 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.	Wasserdampf durchlässigkeit μ		50/100	EN 1745
	Bruttotrockenrohdichte	Mittelwert (kg/m <sup>3</sup> )	1700	EN 771-1
		Abmassklasse Dm (kg/m <sup>3</sup> )	1610 - 1800	
		Form, Ausbildung, Maße, Grenzabmaße	Siehe oben	
	Wärmeleitfähigkeit (W/mK)		LNB	
	Frostwiderstand		F2	
	8. entfällt		Gefährliche Substanzen	

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. Der Hersteller ist berechtigt das Produkt mit dem CE-Zeichen zu kennzeichnen

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers vom Unternehmer