



**Beispiel: CE Kennzeichnung
HD-Mauerziegel nach EN 771-1**

			
Ziegelwerk Muster, Ziegelstraße 1, 12345 Ziegelhausen			
13			
xxxx-CPR-1234			
EN 771-1:2011			
HD – Mauerziegel der Kategorie I, 240 x 115 x 71 mm			
Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes und ungeschütztes Mauerwerk			
DoP Nr. AXX12-12346			
Grenzabmaße	Mittelwert	Klasse	T1
	Maßspanne	Klasse	R1
Form und Ausbildung		Form a) nach 5.3.2 EN 771-1	
Druckfestigkeit (Mittelwert) ⊥ zur Lagerfuge		N/mm ²	≥ 43,8
Verbundfestigkeit nach DIN EN 998-2 für Normal- und Leichtmauermörtel		N/mm ²	0,15
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse	S2
Brandverhalten		Euroklasse	A1
Wasseraufnahme		Masse%	≤ 6
Wasserdampfdurchlässigkeit		μ	50/100
Brutto-Trockenrohichte (Mittelwert)		kg/m ³ (kg/dm ³)	1900 (1,90)
		Abweichung (Klasse)	D1
Frostwiderstand		Klasse	F2

Zusätzliche Herstellerangaben nach DIN 105-100 / DIN 20000-401		
Ziegelbezeichnung	KMz / NF	
Druckfestigkeitsklasse	28	
Rohdichteklasse	2,0	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S3	

Freiwillige Angaben:	
Produktbezeichnung	Klinker bunt
Artikelnummer	101112