

Baustoffprüfstelle Wismar GmbH

Anerkannt als Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle

Lübsche Straße 109 ; 23966 Wismar / Tel. (ISDN) 03841/ 762306; 75548 - Fax: 03841/ 76 30 78

Prüfzeugnis - Nr. 1752/00 d

Antragsteller: Klinkerwerk Muhr
GmbH & Co.KG
03238 Lichterfeld

Probenahme am: 18.05.2000
Entnahmestelle: Lagerplatz Lichterfeld
Protokoll-Nr.: 29/00
Kennzeichnung: 12

Inhalt des Auftrages: Prüfung von Vollklinkern nach DIN 105 Teil 1

Probenahme : durch die Geschäftsführerin und den Prüfbeauftragten des Güteschutz Ziegel Nordost e.V.

Bezeichnung der Ziegel: Vollklinker
kMz 28 - 2,0 - Riemchen

Gelb }
Gelb-Bunt } glatt
Rotbraun-Bunt } strukturiert
Eisenschmelz } geschält
Hellbraun-Bunt }
Herbsttaub-hell }
Herbsttaub-dunkel }

Prüfergebnisse				Anforderung nach DIN 105 Teil 1				erfüllt	
Abmessungen				Mittelwert	Maßspanne	Nennmaß	Kleinstmaß	Größtmaß	Maßspanne
Länge	[mm]		241	1	240	230	245	10	ja
Breite	[mm]		56	0	55	53	57	4	ja
Höhe	[mm]		71	0	71	68	74	4	ja
Kennwerte				Mittelwert		Mittelwert	Einzelwerte		
Masse, trocken	[kg]		1,83		keine				/
Wasseraufnahme	[WA-%]		3,81		7,4				ja
Scherbenrohddichte	[kg/dm ³]		2,17		≥ 1,9	≥ 1,8			ja
Ziegelrohddichte	[kg/dm ³]		1,91		1,81 bis	2,00	1,71 bis	2,10	ja
Druckfestigkeit	[N/mm ²]		58,9		≥ 35		≥ 28		ja
Magnesiumsulfat	[%]		0,000				≤ 0,08		ja
Kaliumsulfat/Natriumsulfat	[%]		0,007				≤ 0,08		ja
Gehalt an treibenden Einschlüssen	[]		keine		DIN 105 Pkt. 3.8				ja
Frostbeständigkeit	DIN 52252 Teil 1		keine Schäden		keine Schäden				ja
Eigenüberwachung					DIN 105 Pkt. 7.2				ja

Weitere Prüfergebnisse siehe Prüfbericht-Nr. 1752/00

Bewertung

Güteschutz

Die Berechtigung zur Führung des Übereinstimmungszeichens wird hiermit erteilt.

Prüfstelle

Die geprüften Vollklinker erfüllen die Anforderungen nach DIN 105 Teil 1.


Halle, den 07.07.2000



Obering. Preiß
Leiter der Überwachungs- und Zertifizierungsstelle



Wismar, den 04.07.2000


Dipl.-Ing. Dreblow
Leiter der Prüfstelle



Güteschutz Ziegel Nordost e.V.

Zertifizierungs- und Überwachungsstelle



zIEGEL

ÜBEREINSTIMMUNGS - ZERTIFIKAT

Reg.-Nr. BB/13-229/2000

Hiermit wird gemäß Art. 27 (2.2.) der Bauordnung (LBauO) des Landes Brandenburg bestätigt, dass das

Bauprodukt: **Klinkerriemchen**
kMz 28 - 2,0 - 240 x 55 x 71
- glatt, strukturiert, geschält -

des Herstellerwerkes: **Klinkerwerk Muhr GmbH & Co. KG**
03238 Lichterfeld

entsprechend den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle des Herstellers und der von der bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle

GÜTESCHUTZ ZIEGEL Nordost e.V.
Burgstraße 38 – 06114 Halle/Saale

durchgeführten Fremdüberwachung mit der in der **Bauregelliste A Teil 1**, Ausg.99/1, bekanntgegebenen technischen Regel der **DIN 105 Teil 1**, Ausgabe August 1989, übereinstimmt.

Der Hersteller ist somit berechtigt, das Bauprodukt mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) gemäß der Übereinstimmungszeichen-Verordnung zu kennzeichnen.

Halle, 07. Juli 2000

Preiß

- Leiter der Zertifizierungsstelle -

