

Güteschutz Ziegel e.V.

- Überwachungs- und Zertifizierungsstelle -
Weidehofstraße 15, D-08451 Crimmitschau



ZIEGEL

Original Tondachziegel Zertifikat

Reg.-Nr. 058-04-W1136+1140/15-2015

Hiermit wird bestätigt, dass das

Bauprodukt: **Dach- u. Formziegel
Glattziegel Bergamo**

des Herstellerwerkes: **Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp.
Dachziegelwerk Sroda Slaska
ul. Rakoszycka 2
PL-55-300 Sroda Slaska**

nach den Ergebnissen der Qualitätskontrolle und der vom Fremdüberwacher

Güteschutz Ziegel e.V.
Weidehofstraße 15, D-08451 Crimmitschau

veranlassten Produktprüfung den Bestimmungen der technischen Regel der

**DIN EN 1304; 2008-07
mit der Anforderungsstufe 1 für die Wasserundurchlässigkeit nach
DIN EN 539-1; 2005-12, Verfahren 2 und dem
Verfahren E, Leistungsstufe 3 (150 Zyklen), der
Frostwiderstandsfähigkeit nach DIN EN 539-2; 2006-10**

entspricht und dass die werkseigene Produktionskontrolle entsprechend der DIN EN 1304 durchgeführt wird.

Der Hersteller ist somit berechtigt, das Bauprodukt mit dem Produktqualitätszeichen zu kennzeichnen.

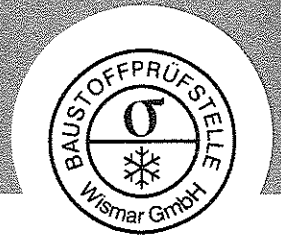
Crimmitschau, 21.08.2015



Pohle
Dipl.-Ing. Pohle

- Leiter der Zertifizierungsstelle -





BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH · LUBSCHE STRASSE 109 · 23966 WISMAR

Kurz-Prüfbericht-Nr.: K 1136/15-2V vom 21.08.2015/21.01.2016(2V)

Prüfstelle:	Baustoffprüfstelle Wismar GmbH			
Probenehmer:	Herr Frank Pohle, Güteschutz Ziegel e.V.			
Hersteller:	Röben Polska Sp. z o.o. , i Wspólnicy Sp.k.			
Inhalt des Auftrages:	Prüfung von Dachziegeln nach DIN EN 1304			
Bezeichnung der Proben:	Glattziegel			
Werksbezeichnung:	"Bergamo"	anthrazit engobiert		
Entnahmeort, -datum:	Sroda Slaska	27.05.2015		

Prüfnorm und Eigenschaft	Einheit	Prüfergebnisse	Anforderungen nach DIN EN 1304	erfüllt ja/nein	
1. DIN EN 1024 - Geometrische Eigenschaften					
1.1 Gleichmäßigkeit der Form					
- Mittelwert der Ebenheit	%	0,3	≤ 1,5	ja	
1.2 Geradlinigkeit					
- Mittelwert der Geradlinigkeit in Längsrichtung	%	0,2	≤ 1,5	ja	
- Mittelwert der Geradlinigkeit in Querrichtung	%	-	keine		
1.3 Abmessungstoleranzen - Einzelabmessungen oder Deckmaße					
- Abweichung des Mittelwertes der Länge von der Herstellerangabe	%	0,2	≤ 2,0	ja	
- Abweichung des Mittelwertes der Breite von der Herstellerangabe	%	0,2	≤ 2,0	ja	
- Abweichung der mittleren Decklänge von der Herstellerangabe	%	0,0	≤ 2,0	ja	
- Abweichung der mittleren Deckbreite von der Herstellerangabe	%	0,0	≤ 2,0	ja	
2. DIN EN 539-1 - Wasserundurchlässigkeit					
Prüfverfahren 2 - Anforderungsstufe 1					
- Mittelwert des Undurchlässigkeitskoeffizienten		0,60	≤ 0,8	ja	
- Größter Einzelwert des Undurchlässigkeitskoeffizienten		0,600	≤ 0,85	ja	
3. DIN EN 538 - Biegetragfähigkeit					
- Bruchlast	kN	1,778	≥ 1,2	ja	
4. DIN EN 539-2 - Frostwiderstandsfähigkeit					
- Verfahren E	150 Frost-Tau-Wechsel		bestanden	≥ 150	ja
5. DIN EN 1304 - Kennzeichnung kodiert oder Klartext					
		vorhanden	komplett	ja	

Die Entnahme, die Vorbereitung der Proben und die Durchführung der Prüfung erfolgte entsprechend der DIN EN 1304 und zugehöriger DIN EN Prüfnormen.
 Die Einzelergebnisse sind dem vollständigen Prüfbericht-Nr.: 1136/15-2V zu entnehmen.
 Die werkseigene Produktionskontrolle entspricht den Anforderungen der DIN EN 1304.
Die Anforderungen nach DIN EN 1304 sind erfüllt.

Dipl.-Ing. F. Pohle

Leiter Güteschutz Ziegel e.V.

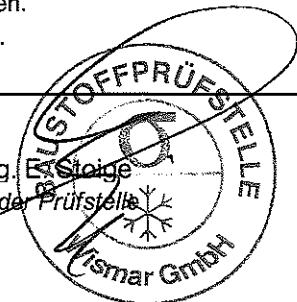
F. Pohle



Dipl.-Ing. Ellen Stoige

Leiterin der Prüfstelle

Ellen Stoige



Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt nicht für die mit * gekennzeichneten Prüfverfahren. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Der Prüfbericht darf ohne Genehmigung der BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH nicht auszugswise vervielfältigt, an Dritte weitergeleitet oder veröffentlicht werden.

ANSCHRIFT: Lubische Straße 109, 23966 Wismar · TELEFON: +49 (0)3841 76 24 06 · TELEFAX: +49 (0)3841 76 30 76 · E-MAIL: info@bbs.wismar.de · INTERNET: www.bbs.wismar.de · AMTSGERICHT SCHWENNING: HRB 1058 · STEUER-NR.: 040/105/00090
 UST-ID-NR.: DE 137436034 · GESCHÄFTSFÜHRUNG: Dipl.-Ing. Ellen Stoige

