

Güteschutz Ziegel e.V.

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



ZIEGEL

ORIGINAL TONDACHZIEGEL - ZERTIFIKAT

Reg.-Nr. 058-02-W1174+1177+1180/18-2018

Hiermit wird bestätigt, dass das

Bauprodukt: Dach- u. Formziegel
Glattziegel Bergamo

des Herstellwerks: Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp.k.
Dachziegelwerk
Werk Sroda Slaska
ul. Ceramiczna 2
PL-55-300 Sroda Slaska

nach den Ergebnissen der Qualitätskontrolle und der vom Fremdüberwacher
Güteschutz Ziegel e.V.
Weidehofstraße 15, DE-08451 Crimmitschau

veranlassten Produktprüfung den Bestimmungen der technischen Regel

DIN EN 1304:2008-07

**mit der Anforderungsstufe 1 für die Wasserundurchlässigkeit nach DIN EN 539-1, Prüfverfahren 2
und dem
Prüfverfahren E, Leistungsstufe 1 (150 Zyklen), der Frostwiderstandsfähigkeit nach DIN EN 539-2**

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

Der Hersteller ist somit berechtigt, die Bauprodukte, die nach den Ergebnissen der werkseigenen
Produktionskontrolle den o.g. Bestimmungen entsprechen, mit dem Produktqualitätszeichen gemäß seiner
Mitgliedschaft im Güteschutz Ziegel e.V. zu kennzeichnen.

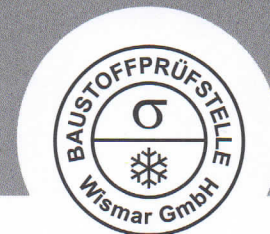
Crimmitschau, 23.11.2018



Dipl.-Ing. Frank Pohle
- Leiter der Zertifizierungsstelle -



Dieses Zertifikat verliert seine Gültigkeit, sobald sich die o.g. technischen Spezifikationen/Bestimmungen ändern, das Produkt oder die Herstellbedingungen im Werk sich wesentlich ändern, das Produkt erneut geprüft wurde oder es von der Zertifizierungsstelle als ungültig erklärt wird.



• BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH • LÜBSCHER STRASSE 109 • 23966 WISMAR •

Kurz-Prüfbericht-Nr.: K 1174/18 vom 13.11.2018

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:	Glatziegel
Werksbezeichnung:	"Bergamo" graumatt
Entnahmeort, -datum:	Środa Śląska 19.06.2018

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	%	0,4	≤ 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	%	0,3	≤ 2,0	ja
- Abweichung des Mittelwertes der Breite von der Herstellerangabe	%	0,4	≤ 2,0	ja
- Abweichung der mittleren Decklänge von der Herstellerangabe	%	0,3	≤ 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	2,069	≥ 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.: 1174/18 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.



Dipl.-Ing. E. Stoige
Leiterin der Prüfstelle



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

ANSCHRIFT: Lübsche Straße 109, 23966 Wismar TELEFON: +49 (0)3841 76 23 06 TELEFAX: +49 (0)3841 76 30 78 E-MAIL: info@bps-wismar.de INTERNET: www.bps-wismar.de AMTSGERICHT SCHWERIN, HRB 1958 STEUER-NR.: 080/106/00090 UST-IdNr.: DE 137436034 GESCHÄFTSFÜHRUNG: Dipl.-Ing. Ellen Stoige

