

Güteschutz Ziegel e.V.

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



ZIEGEL

Original Tondachziegel Zertifikat

Reg.-Nr. 058-02-W1134+1138/15-2015

Hiermit wird bestätigt, dass das

Bauprodukt: **Dach- u. Formziegel
Großflachdachziegel Monza Plus**

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



Dipl.-Ing. Pohle

- Leiter der Zertifizierungsstelle -





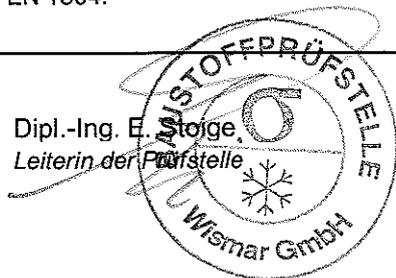
BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH · LÜBSCHER STRASSE 109 · 23966 WISMAR

Kurz-Prüfbericht-Nr.: K 1134/15 vom 21.08.2015				
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:	Flachdachziegel			
Werksbezeichnung:	"Monza Plus" kupfer			
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	%	0,3	≤ 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	%	-0,4	≤ 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	4,039	≥ 1,2	ja
4. DIN EN 539-2 - Frostwiderstandsfähigkeit				
- Verfahren E	150 Frost-Tau-Wechsel		bestanden	≥ 150
			komplett	ja
5. DIN EN 1304 - Kennzeichnung kodiert oder Klartext				
		vorhanden	komplett	ja
<p>Die Entnahme, die Vorbereitung der Proben und die Durchführung der Prüfung erfolgte entsprechend der DIN EN 1304 und zugehöriger DIN EN Prüfnormen.</p> <p>Die Einzelergebnisse sind dem vollständigen Prüfbericht-Nr.: 1134/15 zu entnehmen.</p> <p>Die werkseigene Produktionskontrolle entspricht den Anforderungen der DIN EN 1304.</p> <p>Die Anforderungen nach DIN EN 1304 sind erfüllt.</p>				

Dipl.-Ing. F. Pohle
Leiter Güteschutz Ziegel e.V.



Dipl.-Ing. E. Stojge
Leiterin der Prüfstelle



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 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-ID-NR.: DE 137436034. GESCHAFTSFÜHRUNG: Dipl.-Ing. Ellen Stojge

