

# Güteschutz Ziegel e.V.

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



# ZIEGEL

## ORYGINALNA DACHÓWKA CERAMICZNA

Nr rej. 058-02p-W1177/20f-2020

Niniejszym zaświadcza się, że

produkt budowlany: **Dachówki i kształtki dachowe ceramiczne dachówka gładka - „Bergamo”**

z zakładu producenta: Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp.k.  
ul. Ceramiczna 2  
55-300 Środa Śląska  
Polska

według wyników kontroli jakości (ZKP) oraz badania produktu przeprowadzonego przez placówkę kontrolną zewnętrzną

Güteschutz Ziegel e.V.  
Weidehofstraße 15  
08451 Crimmitschau  
Niemcy

odpowiada postanowieniom w zakresie zasad technicznych ujętych w normach:

**PN EN 1304; 2007**  
**kategoria wymagań 1 dla przesiąkliwości według**  
**PN EN 539-1; 2007, metoda 2 oraz**  
**metoda E, poziomu 1 (150 cykli) dla mrozoodporności według**  
**PN EN 539-2; 2013**

Producent jest a uprawniony do oznaczania wyżej wymienionego produktu znakiem jakości a wprowadzona przez producenta Zakładowa Kontrola Produkcji (ZKP) odpowiada postanowieniom normy PN-EN 1304.

Crimmitschau, 25.08.2020



inż. dipl. Pohle  
- Kierownik jednostki certyfikacji -



*Niniejszy certyfikat traci ważność, gdy poważnej zmianie ulegną, albo w specyfikacje techniczne /przepisy, albo sam produkt lub warunki produkcji w zakładzie, gdy produkt został ponownie przetestowany lub gdy jednostka certyfikująca unieważniła certyfikat.*

# BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH



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

<b>Kurz-Prüfbericht-Nr.: K 1177/20 vom 18.08.2020</b>				
<b>Prüfstelle:</b>	Baustoffprüfstelle Wismar GmbH			
<b>Probenehmer:</b>	Herr Frank Pohle, Güteschutz Ziegel e.V.			
<b>Hersteller:</b>	Röben Polska Sp. z o.o.			
<b>Inhalt des Auftrages:</b>	Prüfung von Dachziegeln nach DIN EN 1304			
<b>Bezeichnung der Proben:</b>	Glattziegel	Bergamo	II	
<b>Werksbezeichnung:</b>	graumatt engobiert			
<b>Entnahmeort, -datum:</b>	Środa Śląska, Werk Nr. 058	09.06.2020		
Prüfnorm und Eigenschaft	Einheit	Prüfergebnisse	Anforderungen nach DIN EN 1304	erfüllt ja/nein
<b>1. DIN EN 1024 - Geometrische Eigenschaften</b>				
<b>1.1 Gleichmäßigkeit der Form</b>				
- Mittelwert der Ebenheit	%	0,5	≤ 1,5	ja
<b>1.2 Geradlinigkeit</b>				
- Mittelwert der Geradlinigkeit in Längsrichtung	%	0,2	≤ 1,5	ja
- Mittelwert der Geradlinigkeit in Querrichtung	%	-	keine	
<b>1.3 Abmessungstoleranzen - Einzelabmessungen oder Deckmaße</b>				
- Abweichung des Mittelwertes der Länge von der Herstellerangabe	%	0,3	≤ 2,0	ja
- Abweichung des Mittelwertes der Breite von der Herstellerangabe	%	1,0	≤ 2,0	ja
- Abweichung der mittleren Decklänge von der Herstellerangabe	%	-0,6	≤ 2,0	ja
- Abweichung der mittleren Deckbreite von der Herstellerangabe	%	0,8	≤ 2,0	ja
<b>2. DIN EN 539-1 - Wasserundurchlässigkeit</b>				
<b>Prüfverfahren 2 - Anforderungsstufe 1</b>				
- Mittelwert des Undurchlässigkeitskoeffizienten		0,6	≤ 0,8	ja
- Größter Einzelwert des Undurchlässigkeitskoeffizienten		0,60	≤ 0,85	ja
<b>3. DIN EN 538 - Biegetragfähigkeit</b>				
- Bruchlast	[N]	1460	≥ 1200	ja
<b>4. DIN EN 539-2 - Frostwiderstandsfähigkeit</b>				
150 Frost-Tau-Wechsel		bestanden	≥ 150	ja
<b>5. DIN EN 1304 - Kennzeichnung kodiert oder Klartext</b>				
		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.: 1177/20 zu entnehmen.				
Die werkseigene Produktionskontrolle entspricht den Anforderungen der DIN EN 1304.				
<b>Die Anforderungen nach DIN EN 1304 sind erfüllt.</b>				

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. 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: Lübscher 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.baustoffpruefstelle.de AMTSGERICHT SCHWERIN: HRB 1958 STEUER-NR.: 080/106/00090 USt-IdNr.: DE 137436034 GESCHÄFTSFÜHRUNG: Dipl.-Ing. Ellen Stoige



Deutsche Akkreditierungsstelle  
D-PL-17470-01-00