

# Güteschutz Ziegel e.V.

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



# ZIEGEL

## ORYGINALNA DACHÓWKA CERAMICZNA

Nr rej. 058-01p-W1133+1137/15-2015

Niniejszym zaświadcza się, że

produkt budowlany: **Dachówki i kształtki dachowe ceramiczne dachówka średzka falista – „Piemont”**

z zakładu producenta: **Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp.k.  
ul. Rakoszycka 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,  
D-08451 Crimmitschau

odpowiada postanowieniom w zakresie zasad technicznych ujętych w normach:

**PN EN 1304; 2007**  
**kategoria wymagań 1 dla przesiąkliwości według**  
**PN EN 539-1; 1999, metoda 2 oraz**  
**metoda E, poziomu 3 (150 cykli) dla mrozoodporności według**  
**PN EN 539-2; 2006**

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, 21.08.2015



Pohle

Kierownik urzędu certyfikacji -



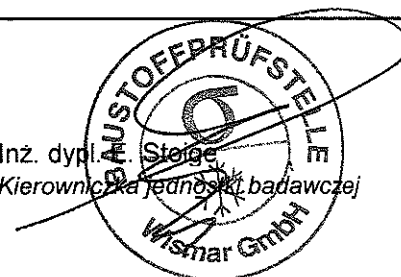


Skrócone sprawozdanie z badań: K 1133/15-V z		21.08.2015/04.12.2015(V)		
<b>Jednostka badawcza:</b>	Baustoffprüfstelle Wismar GmbH			
<b>Pobierający próbki:</b>	Pan Frank Pohle, Güteschutz Ziegel e.V.			
<b>Producent:</b>	Röben Polska Sp. z o.o. , i Wspólnicy Sp.k.			
<b>Przedmiot zlecenia:</b>	Badanie dachówek zgodnie z normą DIN EN 1304			
<b>Nazwa próbek:</b>	Dachówki płaskie			
<b>Nazwa zakładowa:</b>	„Piemont” tytanowo-szara glazurowana			
<b>Miejsce i data pobrania:</b>	Sroda Slaska 27.05.2015			
Norma badawcza i właściwości	Jednostka	Wyniki badań	Wymagania wg DIN EN 1304	Spełnione tak/nie
<b>1. DIN EN 1024 - Właściwości geometryczne</b>				
<b>1.1 1.1 Równomierność kształtu</b>				
- wartość średnia płaskości	%	0,5	≤ 1,5	tak
<b>1.2 1.2 Prostoliniowość</b>				
- wartość średnia prostoliniowości w kierunku wzdłużnym	%	0,3	≤ 1,5	tak
- wartość średnia prostoliniowości w kierunku poprzecznym	%	-	brak	
<b>1.3 1.3 Tolerancje wymiarów - Poszczególne wymiary lub wymiary krycia</b>				
- odchyłka wartości średniej długości od danych producenta	%	0,9	≤ 2,0	tak
- odchyłka wartości średniej szerokości od danych producenta	%	0,4	≤ 2,0	tak
- odchyłka wartości średniej długości krycia od danych producenta	%	1,6	≤ 2,0	tak
- odchyłka wartości średniej szerokości krycia od danych producenta	%	0,4	≤ 2,0	tak
<b>2. DIN EN 539-1 - Nieprzepuszczalność wodna</b>				
<b>Metoda badań 2 – Stopień wymagań 1</b>				
- średnia wartość współczynnika nieprzepuszczalności		0,60	≤ 0,8	tak
- największa pojedyncza wartość współczynnika nieprzepuszczalności		0,600	≤ 0,85	tak
<b>3. DIN EN 538 - Wytrzymałość na zginanie</b>				
- obciążenie niszczące	kN	3,359	≥ 1,2	tak
<b>4. DIN EN 539-2 - Zimotrwałość</b>				
- metoda E	150 zmian mróz - odtajanie	zdane	≥ 150	tak
<b>5. DIN EN 1304 - Oznaczenie kodowane lub tekstem niezaszyfrowanym</b>		istnieje	komplet	tak
Pobór, przygotowanie próbek oraz przeprowadzenie badania nastąpiło zgodnie z normą DIN EN 1304 i przynależnych norm DIN EN dotyczących badań. Poszczególne wyniki podane są w pełnym sprawozdaniu z badań nr 1133/15-V. Wewnątrzzakładowa kontrola produkcji jest zgodna z wymaganiami normy DIN EN 1304. <b>Wymagania wg normy DIN EN 1304 są spełnione.</b>				

Inż. dypl. F. Pohle  
Kierownik Güteschutz Ziegel e.V.



Inż. dypl. E. Störge  
Kierownik jednostki badawczej



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 Prüfabericht 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@bbs-wismar.de. INTERNET: www.bbs-wismar.de. AMTSGERICHT: SCHWERIN HRB 1958. STEUER-NR.: 680/106/00059. USt-ID-Nr.: DE 337456934. GESCHÄFTSFÜHRUNG: Dipl.-Ing. Ellen Störge

