

# Leistungserklärung

Artikelnummer 400975

1	RIB-ROOF 465, Gleit-Falz-Profildach aus Aluminium
2	Produkttyp: Z-14.1-346
3	Dach- und Wandsysteme mit verdeckten Befestigungen, selbsttragend und begehbar
4	Zambelli RIB-ROOF GmbH & Co. KG, D-94569 Stephansposching
5	System 2+
6	Das Deutsche Institut für Bautechnik, DIBt, Berlin, hatte das RIB-ROOF-Gleit-Falz-Profildach aus Aluminium allgemein bauaufsichtlich zugelassen (Z-14.1-346, gültig bis 01.02.2021). Die für EAD 20035-00-0302 als Zertifizierungsstelle notifizierte Stelle NB 0764 führt regelmäßig die Inspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle im System 2+ durch. Dies wurde durch ein Produktzertifikat bestätigt.

7

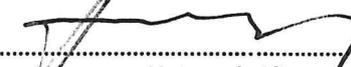
## Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstandsfähigkeit gegen Punktlasten	NPD	EN 14782
Blechdicke	0,70 mm Klasse 2: halbe Minustoleranz	
Maßtoleranzen	Eingehalten nach DIN EN 508-2	
Wasserdurchlässigkeit	Die Profiltafeln sind wasserundurchlässig.	
Maßänderung	Wärmemausdehnungskoeffizient: Aluminium: $24 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	
Freisetzen gefährlicher Substanzen	NPD	
Verhalten bei Beanspruchung durch Brand von außen	Klasse B <sub>Dach</sub> (t1), Klasse B <sub>Dach</sub> (t2), Klasse B <sub>Dach</sub> (t3), Klasse B <sub>Dach</sub> (t4)	
Brandverhalten	A1 nach EN 13501-1	
Dauerhaftigkeit	Aluminium EN AW-3004/3005/3105, R <sub>p0,2 min</sub> = 190 N/mm <sup>2</sup> nach EN 485-2 Oberfläche „Patina Alu“: Eloxiert 5 µm	

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Frank Anders  
Geschäftsführer

Stephansposching, 19.01. 2021

  
 .....  
 Unterschrift

