

Leistungserklärung

Artikelnummer 400263

RIB-ROOF 465, Gleit-Falz-Profildach aus Stahl

Produkttyp: Z-14.1-345

Dach- und Wandsysteme mit verdeckten Befestigungen, selbsttragend und begehrbar

Zambelli RIB-ROOF GmbH & Co. KG, D-94569 Stephansposching

System 2+

Das Deutsche Institut für Bautechnik, DIBt, Berlin, hatte das RIB-ROOF-Gleit-Falz-Profildach aus Stahl allgemein bauaufsichtlich zugelassen (Z-14.1-345, 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.

Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstandsfähigkeit gegen Punktlasten	NPD	EN 14782
Blechdicke	0,63 mm Klasse 2: halbe Minustoleranz	
Maßtoleranzen	Eingehalten nach DIN EN 508-1	
Wasserdurchlässigkeit	Die Profiltafeln sind wasserundurchlässig.	
Maßänderung	Wärmemausdehnungskoeffizient: Aluminium: $12 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	
Freisetzen gefährlicher Substanzen	NPD	
Verhalten bei Beanspruchung durch Brand von außen	Klasse B _{Dach} (t1), Klasse B _{Dach} (t2), Klasse B _{Dach} (t3), Klasse B _{Dach} (t4)	
Brandverhalten	A1 nach EN 13501-1	
Dauerhaftigkeit	Stahl S 320/350 GD +Z/ZM nach EN 10346 Überzug nach DIN 55634: Seite A: 20 µm, Z275 / 9 µm, ZM120 Seite B: 20 µm, Z275 / 9 µm, ZM120 Organische Beschichtung: Seite A: 25 µm, Polyester Seite B: 10 µm, Schutzlack	

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

