

### Leistungserklärung

Artikelnummer  
500481

Gleit-Falzprofile aus Aluminium EN AW-3004/3005,  $R_{p0,2 \min} = 190 \text{ N/mm}^2$   
Produktname: RIB-ROOF Speed 500

Produkttyp: Z-14.1-474

Selbsttragendes Gleit-Falzprofildach

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

System 4

Die Produkte wurden einer Erstprüfung unterzogen und unterliegen der werkseigenen Produktionskontrolle nach DIN EN 14782:2006.

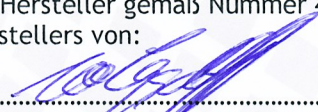
#### Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstandsfähigkeit gegen Punktlasten	NPD	DIN EN 14782:2006
Blechdicke	0,80 mm Klasse 2: halbe Minustoleranz	DIN EN 14782:2006
Maßtoleranzen	Eingehalten nach DIN EN 508-2:2009	DIN EN 14782:2006
Wasserdurchlässigkeit	Frei von Löchern. Sichtprüfung bestanden.	DIN EN 14782:2006
Maßänderung	Wärmemausdehnungskoeffizient: Aluminium: $24 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	DIN EN 14782:2006
Freisetzen gefährlicher Substanzen	NPD	DIN EN 14782:2006
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	Klasse B <sub>Dach</sub> (t1), Klasse B <sub>Dach</sub> (t2), Klasse B <sub>Dach</sub> (t3)	DIN EN 14782:2006
Brandverhalten	A1 nach EN 13501-1:2007	DIN EN 14782:2006
Dauerhaftigkeit	Organische Beschichtung: Seite A: 25 µm, PVDF Seite B: 4 µm, Schutzlack	DIN EN 14782:2006

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Andreas von Langsdorff  
Geschäftsführer

Stephansposching, 28.06.2013

  
.....  
Unterschrift