

## Leistungserklärung

Produkt: Alu Terrassendach TDi 500+

Das Aluminiumbauprodukt kann entweder direkt verwendet oder in Tragwerke eingebaut werden.

Hersteller: **ABC Bauelemente und Sonnenschutz**  
Kreuzhafnerweg 3  
D-84364 Bad Birnbach

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 2+

Notifizierte Stelle: Metall-Zert GmbH NB-Nr. 2374

Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle: Zertifikat-Nr. 2374-CPR-1063

Leistungsmerkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Grundlegende geometrische Toleranzen	EN 1090-3, Anhang F	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Schweißbeignung (Materialeigenschaften)	EN AW-6060 nach EN 573-1 u.-3	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Bruchzähigkeit	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Brandverhalten	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Freisetzung von Cadmium	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Dauerhaftigkeit	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
<b>Tragfähigkeitsmerkmale:</b>		
Tragfähigkeit:	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Ermüdungsfestigkeit	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Feuerwiderstand	NPD	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

Die Leistung des Aluminiumbauproduktes entspricht der erklärten Leistung nach der o.g. Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion:) Tschobrouk Olga (GF)

(Ort und Datum:) Bad Birnbach, 21.11.21 (Unterschrift:)

