

# Leistungserklärung

Nr. 50501W45/1000LV

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: W-45/1000 LV
2. Verwendungszweck(e): Trapezprofil als selbsttragende Dacheindeckung
3. Hersteller: JHW Profiles GmbH  
Moordamm 4  
D-27404 Zeven
4. Bevollmächtigter: /
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 4
6. a) Harmonisierte Norm: EN 14782:2006
6. b) Europäisches Bewertungsdokument: /  
Europäische Technische Bewertung: /
7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstand gegen Punktlasten	1,2 kN bei einer Stützweite von NPĐ	EN 14782:2006
Blechdicke	0,50 mm, Klasse 1 nach EN 508-1:2008	EN 14782:2006
Maßtoleranzen	Eingehalten nach EN 508-1:2008	EN 14782:2006
Wasserdurchlässigkeit	Frei von Löchern Sichtprüfung bestanden	EN 14782:2006
Maßänderung	Wärmeausdehnungskoeffizient Stahl: $12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	EN 14782:2006
Freisetzen gefährlicher Substanzen	NPĐ	EN 14782:2006
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	Klasse B Dach(t1)	EN 14782:2006
Brandverhalten	A2 - s1, d0 nach EN 13501-1 2007	EN 14782:2006
Dauerhaftigkeit	Organische Beschichtung Seite A: 25 my Polyester Seite B: 12 my RSL + Antikondensatvlies Korrosivitätskategorie C 3 nach EN ISO 12944-2	EN 14782:2006

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: /

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name) Heiko von Lien

(Ort) D-27404 Zeven

(Datum) 01.09.2019

(Unterschrift)

**JHW-Profiles GmbH**  
Herstellung von Dach-  
und Wandprofilen  
Moordamm 4 • 27404 Zeven  
Tel. 04281-95 15 0, Fax 95 15 50