

# Nachweis

## Ermittlung der Standsicherheit von Metall-Kunststoff-Verbundprofilen

### Prüfbericht

Nr. 12-002301-PR01

(PB-K29-09-de-01)



<b>Auftraggeber</b>	Gartner Extrusion GmbH Peterswörther Str. 1a 89423 Gundelfingen Deutschland
<b>Produkt</b>	<b>Metall-Kunststoff-Verbundprofil</b>
Bezeichnung	Bauteil: <b>Sprossenprofil Aluminium Verbund</b> Profilbezeichnung / -Nr.: <b>I086866</b>
Leistungsrelevante Produktdetails	Isoliersteg: <b>GWN-Nr.: 339051</b> , Steghöhe: <b>28,0 mm</b> , Stegdicke: <b>2,0 mm</b> , Material des Verbundsteiges: <b>PA 66 GF 25</b> , Material der Einzelschalen: <b>EN AW 6060 - T66</b> , Oberflächenbehandlung des Profils: <b>einbrennlackiert</b> , die Oberflächenbehandlung wurde nach dem Verbinden der Einzelschalen mit den Dämmstegen durchgeführt.
Besonderheiten	-/-

#### Grundlagen \*)

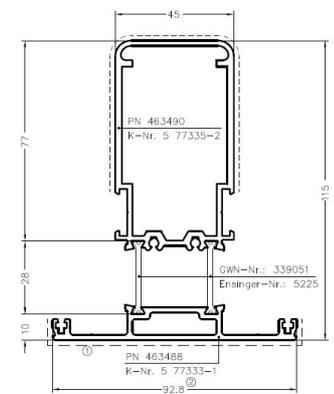
EN 14024:2004-10  
DIBt-Richtlinie 17. Jahrgang Nr. 6 1986-12

#### Prüfgrundlage/n

EN 14024:2004-10  
DIBt-Richtlinie 17. Jahrgang Nr. 6 1986-12

\*) und entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

#### Darstellung



#### Verwendungshinweise

Der Nachweis kann im bauaufsichtlichen Nachweis-Verfahren ÜHP verwendet werden.

#### Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

#### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

#### Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 5 Seiten und Anlagen (2 Seiten).

#### Ergebnis

Prüfung der Verbundkenndaten nach DIBt-Richtlinie 17. Jahrgang Nr. 6 1986-12



**Anforderung der DIBt-Richtlinie erfüllt**

Prüfung der Verbundkenndaten nach EN 14024:2004-10



**Anforderung Klasse CW erfüllt**

ift Rosenheim

24. Mai 2013

Jörg Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
Bauteile

Christian Neudecker  
Prüfingenieur  
Materialprüfung