

(1) Baumusterprüfbescheinigung

(2) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/B320/18 R1**

(3) Produkt: **Rettungsweg auf flachen und geneigten Dächern
Typ: Laufsteg für Rundbördelfalzprofile**

(4) Hersteller: **Heuel und Söhne GmbH**

(5) Anschrift: **Am Lindhövel 3, 59846 Sundern-Hachen**

(6) Die Bauart dieser Produkte sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.

(7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die grundlegenden Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Normen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Bericht PB 18-271_Rev01 niedergelegt.

(8) Die Normanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

DIN 14094-2:2017

(9) Diese Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Normen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.

(10) Diese Baumusterprüfbescheinigung ist bis zum 19.02.2025 gültig.

DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, den 08.06.2021



Geschäftsführer

- (11) Anlage zur
- (12) **Baumusterprüfbescheinigung**
ZP/B320/18 R1
- (13) 13.1 Gegenstand und Typ

Rettungsweg auf flachen und geneigten Dächern
Typ: Laufsteg für Rundbördelfalzprofile

13.2 Beschreibung

Das Produkt, Typ: Laufsteg für Rundbördelfalzprofile (Bild 1), dient zur Verwendung als Rettungsweg für Personen auf flachen und geneigten Dächern. Die Montage des Laufsteges erfolgt an entsprechenden Dachkonstruktionen mit ausreichender Festigkeit. Der Laufsteg lässt sich bei der Montage stufenlos an Dachneigungen bis maximal 60° anpassen. Hierzu werden die vorderen Stützelemente vor Ort auf die benötigte Höhe abgelängt.

Der alterungsbeständige Laufsteg besitzt eine rutschhemmende Lauffläche aus einem Aluminium-Gitterrost mit einer Breite je nach Ausführung von 500 mm bis 800 mm. Unterhalb dieses Gitterrostes sind zwei tragende Aluminium-Kammerprofile verschraubt. An diesen Kammerprofilen lassen sich die Aufnahmen für die Geländer-Konstruktion und Aluminium-Winkel zur Befestigung der Stützelemente montieren. Der maximale Stützabstand beträgt 2,2 m.

Die Geländer sind aus Aluminium-Rohrprofilen (Ø40 mm x 2 mm) gefertigt. Die Verbindung der einzelnen Holm- und Pfostenelemente wird mittels spezieller Klemmverbinder realisiert. Die Klemmverbinder sind im Auslieferungszustand bereits an den Pfosten vormontiert, sodass sich die korrekten Maße der Geländer-Konstruktion am Montageort automatisch ergeben. Als Fußleiste findet ebenfalls das Aluminium-Rohrprofil (Ø40 mm x 2 mm) Verwendung.



Bild 1: Rettungsweg, Typ: Laufsteg für Rundbördelfalzprofile, montiert auf Rundbördelfalzprofilen

- (14) Bericht

PB 18-271_Rev01, 08.06.2021