


# (1) Baumusterprüfbescheinigung

- (2) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/B255/17**
- (3) Produkt: **Laufsteg Typ C – Klasse 2 (K2)**  
**Typ: Wartungsweg Typ C – für Schiefer**
- (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 EXAM GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die grundlegenden Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Normen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Prüfbericht PB 17-291 niedergelegt.
- (8) Die Normanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit
- DIN EN 516:2006**
- (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 11.04.2023 gültig.

DEKRA EXAM GmbH  
Bochum, den 12.04.2018

  
Zertifizierungsstelle

  
Fachbereich

- (11) Anlage zur
- (12) **Baumusterprüfbescheinigung**  
**ZP/B255/17**
- (13) 13.1 Gegenstand und Typ  
Laufsteg Typ C – Klasse 2 (K2)  
Typ: Wartungsweg Typ C – für Schiefer

13.2 Beschreibung

Das Produkt, Typ: Wartungsweg Typ C (Bild 1), dient zur Verwendung als Laufsteg Typ C 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 70° 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 von 500 mm. Unterhalb dieses Gitterrostes sind zwei tragende Aluminium-Kammerprofile verschraubt. An diesen Kammerprofilen lassen sich die Aluminium-Winkel zur Befestigung der Stützelemente montieren. Der maximale Stützabstand beträgt 2 m.

Das rund ausgeführte obere Ende der Kammerprofile dient dem dafür vorgesehenen beweglichen Anschlagpunkt als Führung. Als Endanschlag für den beweglichen Anschlagpunkt wird das Kammerprofil unterhalb der Rundung mit einer M8 Edelstahlschraube und 3 entsprechenden Muttern versehen. An dem Anschlagpunkt kann sich eine Person mit ihrer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz sichern. Die Verwendung des Laufsteges durch mehrere Personen ist unter Berücksichtigung eines Sicherheitsabstandes von 2 m zueinander möglich.

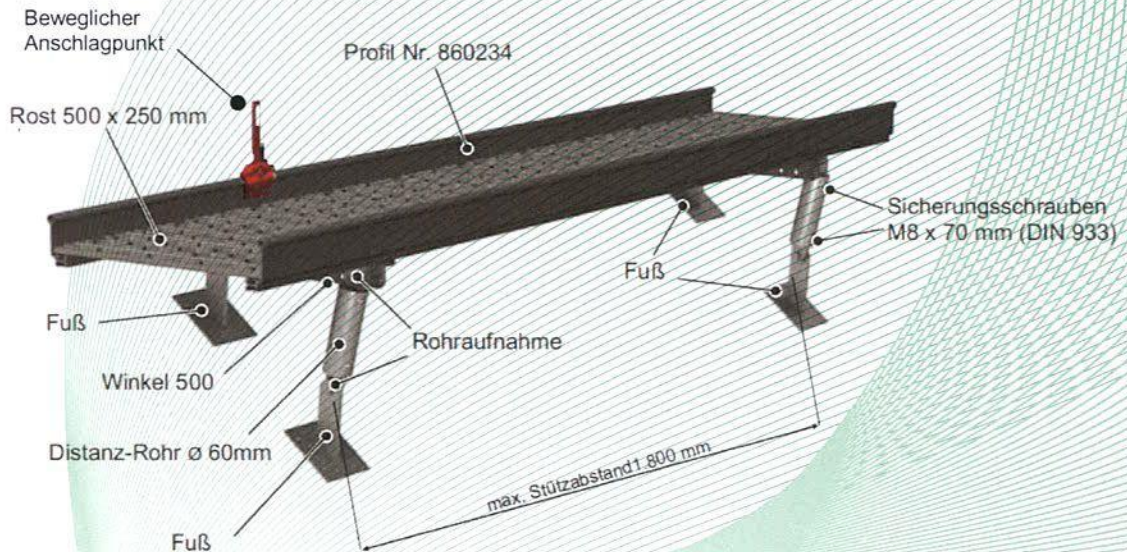


Bild 1: Laufsteg Typ C – Klasse 2 (K2), Typ: Wartungsweg Typ C, montiert auf Schiefer

- (14) Prüfbericht  
PB 17-291 vom 12.04.2018