

# (1) Baumusterprüfbescheinigung

(2) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/B073/21**

(3) Produkt: **Sicherheitsdachhaken Typ B**  
Typ: **GRH 06**

(4) Hersteller: **GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik**

(5) Anschrift: **Siegener Str.81-83**  
**57234 Wilnsdorf-Niederdiefeln**

(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 21-087 niedergelegt.

(8) Die Normanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

**DIN EN 517:2006 Typ B**

(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 31.05.2026 gültig.

DEKRA Testing and Certification GmbH  
Bochum, den 01.06.2021



\_\_\_\_\_  
Geschäftsführer

- (11) Anlage zur
- (12) **Baumusterprüfbescheinigung**  
**ZP/B073/21**
- (13) 13.1 Gegenstand und Typ  
Sicherheitsdachhaken Typ B  
Typ: GRH 06

13.2 Beschreibung

Die Sicherheitsdachhaken Typ B, Typ: GRH 06 dienen als Einzelanschlagpunkt zur Sicherung von einer Person gegen Absturz.

Der Sicherheitsdachhaken besteht aus einem gekanteten Blech ( $t = 3 \text{ mm}$ ). Die Länge des Sicherheitsdachhakens beträgt beim 532 mm. Die Hakenweite beträgt 149,4 mm.

Die Bohrung  $\varnothing 10,5 \text{ mm}$  dient zur Einbindung in Blitzschutzsysteme.

Am Hakengrund befindet sich eine Öffnung, die als Anschlagpunkt dient. An dieser kann sich der Benutzer mit seiner mitgeführten persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz sichern. Der Hakengrund ist zum Einhängen einer Leiter vorgesehen.

Die Montage des Sicherheitsdachhakens erfolgt auf geneigten Dachflächen an entsprechenden Dachkonstruktionen (Tabelle 3) mit ausreichender Festigkeit.

Die Befestigung erfolgt mittels 2 Schrauben ( $\varnothing 8 \text{ mm}$ ), wobei die Länge abhängig von der Dachkonstruktion gewählt wird.

Der Sicherheitsdachhaken besteht aus korrosionsbeständigem Stahl (Werkstoffnummer 1.4301 )

Tabelle 1: Dachaufbauten

	Sparrenwerkstoff	Mind. Sparren-/ Materialquerschnitt
Dachsparren	min. C24 – EN 388	80 x 120 mm



Bild 1: Sicherheitsdachhaken, Typ: GRH 06

- (14) Bericht

PB 21-087, 01.06.2021