

(1) ZERTIFIKAT

(2) Nr. des Zertifikats: **ZP/B020/24-PZ R1**

(3) Produkt: **Anschlageinrichtung Typ A
Typ: GRÜN SDW FLEX**

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

(5) Anschrift: **Siegener Straße 81-83
57234 Wilnsdorf**

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

(7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Prüfgrundlagen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Bericht PB 23-241 Rev.01 niedergelegt.

(8) Die Anforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

DIN EN 795:2012

DIN CEN/TS 16415:2017

(9) Dieses Zertifikat bezieht sich nur auf die Konzeption und die Prüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Prüfgrundlagen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch dieses Zertifikat abgedeckt sind.

(10) Der Hersteller ist berechtigt, das Prüfzeichen an den mit den geprüften Baumustern übereinstimmenden Erzeugnissen gemäß dem beigefügten Muster hinzuzufügen.

(11) Dieses Zertifikat ist bis zum 05.02.2029 gültig.



DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, den 06.03.2024

Geschäftsführung

- (12) Anlage zum
- (13) **Zertifikat**
ZP/B020/24-PZ R1
- (14) 14.1 Gegenstand und Typ
Anschlageinrichtung Typ A
Typ: GRÜN SDW FLEX

14.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung, Typ: GRÜN SDW FLEX (Bild 1) dient zur Sicherung von maximal 4 Personen gegen Absturz und ist zur Montage auf Sandwichelementen (Stahlblech mind. 0,48 mm) und Trapezdeckschalen (Stahlblech mind. 0,75 mm) vorgesehen.

Die Anschlageinrichtung besteht aus zwei gekanteten Befestigungsklemmen (150 mm x 450 mm), die jeweils mit je 14 Bohrschrauben (Ø 5,5 mm) an den Sicken befestigt werden. Mittig an der Befestigungsklemme befinden sich Laschen mit je zwei Bohrungen, die der Aufnahme des Querträgers dienen. Der Querträger besteht aus einem gekanteten Blech (t = 3 mm) und hat zwei Langlöcher, die zur Aufnahme der zwei Befestigungsklemmen dienen. Durch diese Langlöcher wird bei der Montage der erforderliche Sickenabstand variabel zwischen 207 mm bis 415 mm eingestellt.

Zentral auf dem Querträger befindet sich eine Schraube (M16), die zur Aufnahme der gesichert verschraubten Öse bei einer Einzelanschlageinrichtung dient. An der Öse wird die vom Benutzer mitgeführte PSaGA befestigt.

Die Anschlageinrichtung ist so ausgelegt, dass sie die zu erwartenden Kräfte bei der Kombination mit dem Drahtseilsystem GREENLINE bei der Belastung durch einen Sturz aufnehmen kann. Bei dieser Anwendung dient die Anschlageinrichtung als End-, Eck- oder Seilzwischenhalter von Drahtseilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C der GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik. Anstelle der Öse werden entsprechende Seilführungscomponenten montiert.

Die Anschlageinrichtung besteht aus korrosionsbeständigem Material und kann in alle Richtungen parallel zur Bauwerksfläche belastet werden.

Tabelle 1: Ausführungen der Anschlageinrichtung

Typ	Untergrund
GRÜN EAE SDW FLEX	Sandwichelemente + Trapezprofile
GRÜN SYS SDW FLEX	Sandwichelemente + Trapezprofile

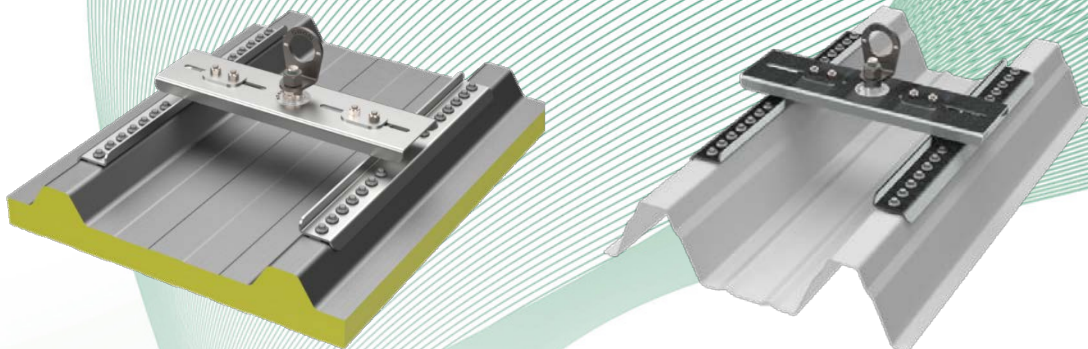


Bild 1: Anschlageinrichtung, Typ: GRÜN SDW FLEX

- (15) Bericht

PB 23-241 Rev.01, 06.03.2023