

(1) Baumusterprüfbescheinigung

(2) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/B119/22**

(3) Produkt: **Anschlageinrichtung Typ E
Typ: TS Auflastsystem EASY**

(4) Hersteller: **Tiga Tech GmbH**

(5) Anschrift: **Derndorferberg 2, 4501 NEUHOFEN / KREMS, ÖSTERREICH**

(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 22-126 niedergelegt.

(8) Die Normanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

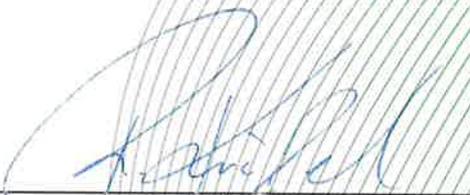
DIN EN 795:2012

DIN CEN/TS 16415:2017

(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 14.07.2027 gültig.

DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, den 15.07.2022



Geschäftsführer

- (11) Anlage zur
- (12) **Baumusterprüfbescheinigung
ZP/B119/22**
- (13) 13.1 Gegenstand und Typ
Anschlageinrichtung Typ E
Typ: TS Auflastsystem EASY

13.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung, Typ: TS Auflastsystem EASY (Bild 1) besteht aus einer Anschlageinrichtung Typ A (Bilder 2 bis 4), einem Vlies (Bild 5), samt einer runden Grundplatte (Ø 500 mm) und vier Aluminiumprofilen (Bild 6).

Die Aluminiumprofile werden mittels 4 Schrauben (M12) an den Ecken der Grundplatte der Anschlageinrichtung Typ A angebracht. Bei der Verwendung der Anschlageinrichtung als Einzelanschlagpunkt oder als Zwischenstütze entfallen die Aluminiumprofile sowie die vier Schrauben (M12). Das Vlies wird im Anschluss über den Anschlagpunkt übergezogen und mit der Auflast aus Schüttgut bedeckt. Die Mindestschichtdicke ist der Tabelle 1 zu entnehmen.

Die Höhe der zu montierenden Anschlageinrichtung beträgt 300 mm bis 800 mm.

Die Anschlageinrichtung dient zur Sicherung von einer Person gegen Absturz und einer zweiten im Rettungsfall.

Die Anschlageinrichtung besteht aus korrosionsbeständigem Material.

Anstelle einer Ringöse ist die Montage von Seilführungscomponenten für die Anschlageinrichtung, Typ C: TigaSafe Seilsysteme möglich. Die Feldlänge beträgt maximal 10 m.

Die Anschlageinrichtung kann in alle Richtungen, parallel zur Montageoberfläche belastet werden und ist für die Verwendung auf Deckenschalungs- und Betonoberflächen sowie Dachabdichtungsmaterialien vorgesehen.

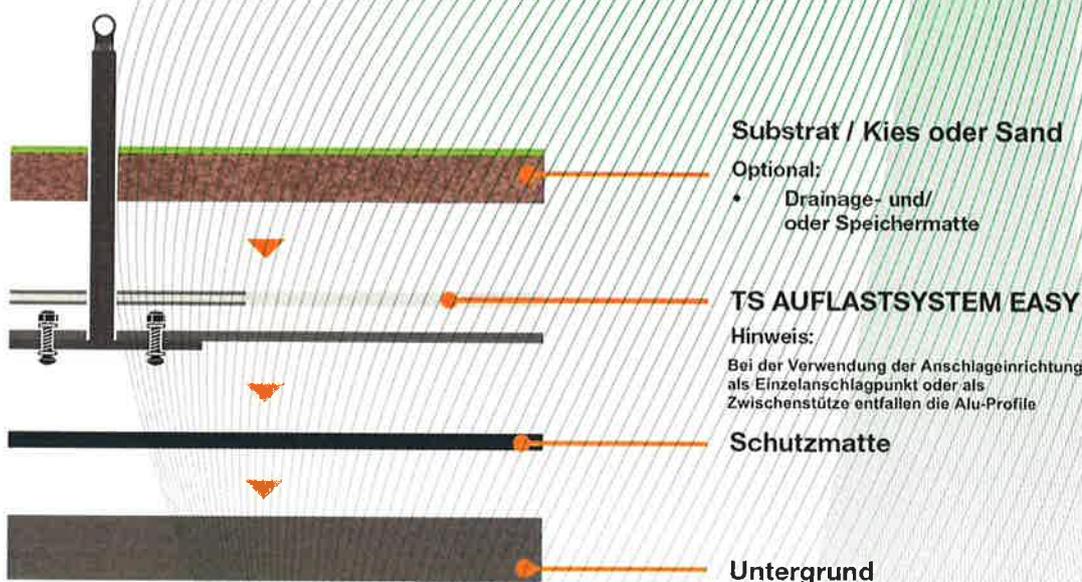


Bild 1: Anschlageinrichtung, Typ: TS Auflastsystem EASY



Bild 2: Anschlageinrichtung Typ A,
Typ: Anschlagpunkt ESL



Bild 3: Anschlageinrichtung Typ A,
Typ: Anschlagpunkt ES



Bild 4: Anschlageinrichtung Typ A,
Typ: Anschlagpunkt ESP

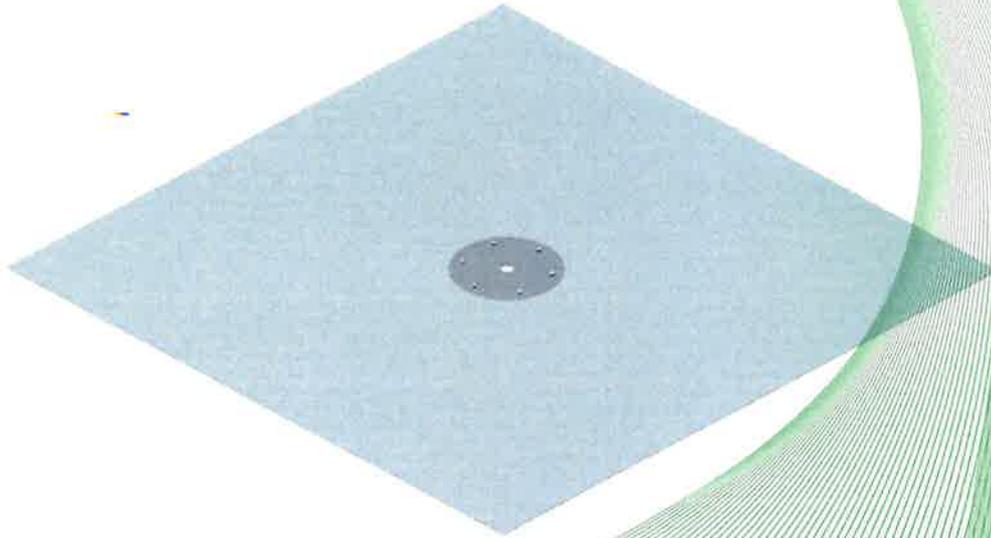


Bild 5: Schematische Darstellung des Vlieses

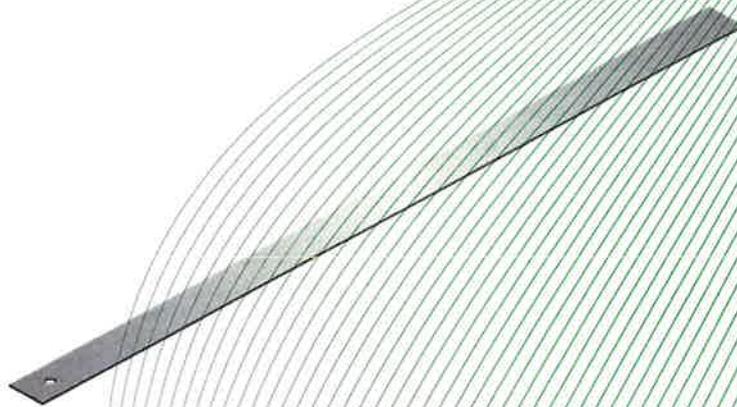


Bild 6: Alu-Profil

Tabelle 1: Mindestschichtdicke des Schüttgutes

Auflast Gesamt	Materialdicke: Substrat $\gamma = 1000 \text{ kg / m}^3$	Materialdicke: Substrat $\gamma = 800 \text{ kg / m}^3$	Materialdicke: Kies, Sand $\gamma = 1600 \text{ kg / m}^3$
kg	cm	cm	cm
720.0	8.0	10.0	5.0

(14) Bericht

PB 22-126, 15.07.2022