



Pendelprüfverfahren gemäß DIN EN ISO 14120:2016-05

Prüfanstalt SSP Safety System Products GmbH & Co. KG

Prüfort/ Datum Spaichingen / 01.07.2020

Gegenstand der Prüfung Hersteller: SSP Safety System Products GmbH & Co. KG

Typ Testobjekt: Flex Line

Gestaltung: Aluminiumprofil 44x44 mit 2x Pfosten 44x44

4x PL3 Fixierung (2x je Seite), Spannleisten umlaufend.

Füllung: Polycarbonat 3mm Schweissschutz

Maße: Breite: 1318mm

Höhe: 2205mm

Befestigung: Bodenbefestigung mit

2x 70x100 und 2x 100x100 Aluminiumbodenwinkel

Prüfumfang Einschlagkörper: Sandsack

Einschlagseite: Feldaußenseite

Aufprallgeschwindigkeit: 2,3m/s
Masse Einschlagkörper: 90kg
Aufprallenergie: 230J

Höhe des Einschlags: 1300mm

Prüfergebnisse Das Zaunfeld hat die vom Pendelkörper abgegebene Energie absorbiert.

Es gab kein Durchschlagen der Füllung oder sonstige sicherheitsrelevante Beschädigungen. Die Sicherheit des Schutzzaunes ist nicht gefährdet.

we simplify safety