



Pendelprüfverfahren gemäß DIN EN ISO 14120:2016-05

Prüfanstalt	SSP Safety System Products GmbH & Co. KG
Prüfort/ Datum	Spaichingen / 21.08.2019
Gegenstand der Prüfung	Hersteller: SSP Safety System Products GmbH & Co. KG Typ Testobjekt: Flex Line pro Gestaltung: Aluminiumprofil 34x35 mit 2x Pfosten 44x66 4x PL3 Fixierung (2x je Seite), Spannleisten umlaufend. Füllung: Polycarbonat 4mm Maße: Breite: 2000mm (2x1m Breite) Höhe: 2200mm Befestigung: Bodenbefestigung über Schraubanker 10x90 mit 2x 70x100 und 2x 100x100 Aluminiumbodenwinkel
Prüfumfang	Einschlagkörper: Sandsack Einschlagseite: Feldaußenseite Aufprallgeschwindigkeit: 3,2m/s Masse Einschlagkörper: 90kg Aufprallenergie: 460J Höhe des Einschlags: 1500mm
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