



Pendelprüfverfahren gemäß DIN EN ISO 14120:2016-05

Prüfanstalt	SSP Safety System Products GmbH & Co. KG
Prüfort/ Datum	Spaichingen / 08.04.2016
Gegenstand der Prüfung	Hersteller: SSP Safety System Products GmbH & Co. KG Typ Testobjekt: Flex Line Gestaltung: Aluminiumprofil 44x44 mit 2x Pfosten 44x44 Spannleisten umlaufend. Füllung: Aluminiumverbundplatte 4mm Maße: Breite: 1068mm Höhe: 2205mm Befestigung: Bodenbefestigung über Schraubanker 10x90 mit 2x 70x100 und 2x 100x100 Aluminiumbodenwinkel
Prüfumfang	Einschlagkörper: Sandsack Einschlagseite: Feldaußenseite Aufprallgeschwindigkeit: 1,6m/s Masse Einschlagkörper: 90kg Aufprallenergie: 115J 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