



Aufprallprüfung / Geschossprüfung gemäß DIN EN ISO 23125:2015-04 und DIN EN ISO 14120:2016-05

Prüfanstalt	Institut für Arbeitsschutz der DGUV (IFA)
Prüfort/ Datum	Sankt Augustin / 05.-06.08.2020
Prüfbericht Nr	2020 22808
Gegenstand der Prüfung	Hersteller: SSP Safety System Products GmbH & Co. KG Typ Testobjekt: Flex-Line Gestaltung: Aluminiumprofil 44x44 Überdeckung der Füllung im Rahmen: 10mm Spannleisten umlaufend, Füllung: Stahlblech D11S235 6mm Maße: Breite: 1000mm (Feldgröße Innenmaß) Höhe: 1000mm (Feldgröße Innenmaß) Befestigung: Mit 2 bzw. 4 Schraubzwingen gegen einen Doppel-t-Träger gespannt
Prüfumfang	Projektiltyp: DIN EN ISO 23125 Einschlagseite: Feldinnenseite Projektilmasse: 2,50 kg Projektilgeschwindigkeit: 80m/s Aufprallenergie: 8000J
Prüfergebnisse	Das Zaunfeld hat die vom Projektilkörper abgegebene Energie absorbiert. Es gab kein Durchschlagen der Füllung, lediglich eine Ausbeulung der Füllung am Einschlagsort. Die Füllung besitzt eine bleibende Verformung ohne Riss. Die Sicherheit des Schutzzaunes ist nicht gefährdet.

we simplify safety