

Die DIN EN 1522 definiert die Beschusshemmung für verschiedene Bauelemente wie Türen, Fenster, Rollläden und Schiebemulden.

Sie unterteilt diese Elemente in sieben Beschussklassen FB von FB1 bis FB7, wobei FB7 den höchsten Schutz bietet. In der Regel werden Maßnahmen zum Personenschutz auf die Widerstandsklasse FB4 ausgerichtet, während im militärischen Bereich oder bei besonders gefährdeten Personen die Widerstandsklassen FB6 und FB7 bevorzugt werden. Die DIN EN 1523 legt die Prüfparameter fest.

Während des Beschusses wird auch darauf geachtet, ob auf der Innenseite des geprüften Bauteils Material- oder Glassplitter entstehen. Daher werden die Prüfergebnisse mit dem Zusatz NS (nicht splinternd) oder S (splinternd) versehen.

Widerstandsklasse nach EN 1522	Art der Waffe	Kaliber	Prüfentfernung
FB1	Gewehr	22LR	10 m
FB2	Faustfeuerwaffe	9 mm	5 m
FB3	Faustfeuerwaffe	357 Magnum	5 m
FB4	Faustfeuerwaffe	357 Magnum 44 Rem. Magnum	5 m 5 m
FB5	Gewehr	5.56 x 45	10 m
FB6	Gewehr	5.56 x 45 7.62 x 51	10 m 10 m
FB7	Gewehr	7.62 x 51	10 m

