

Die verschiedenen Produkte der Firma Hodapp GmbH & Co. KG verfügen über vielfältige Leistungsmerkmale. Dadurch können komplexe Projektlösungen für individuelle Kundenbedürfnisse realisiert werden. Unsere Experten im Vertrieb beraten unsere Kunden kompetent und lösungsorientiert.

Um potentiellen Kunden eine Hilfestellung zu geben, haben wir hier die Top 5 der am häufigsten gestellten Fragen zum Thema Beschusshemmung zusammengestellt:

1. Frage:

Welche Normen legen die Anforderungen an beschusshemmende Abschlüsse im Rahmen einer Produktprüfung fest?

Antwort:

Die DIN EN 1522 definiert die Beschusshemmung für verschiedene Bauteile wie Türen, Fenster, Rollläden und Schiebemulden. Sie bestimmt die Anforderungen und Klassifizierung im Bereich der Durchschusshemmung.

Die DIN EN 1523 legt die Prüfparameter einer Produktprüfung auf Beschusshemmung in Abhängigkeit von Kalibergröße und Munitionsart fest.

2. Frage:

Welche Beschussklassen gibt es und was bedeuten sie?

Antwort:

Die DIN EN 1522 teilt sicherheitsrelevante Bauteile in sieben Beschussklassen von FB1 bis FB7 ein, wobei FB7 den höchsten Schutz bietet. Maßnahmen zum Personenschutz orientieren sich in der Regel an der Beschussklasse FB4, während im militärischen Bereich oder bei besonders gefährdeten Personen die Beschussklassen FB6 und FB7 bevorzugt werden.

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 splitternd) oder S (splitternd) versehen.

3. Frage:

Welche Parameter beeinflussen die Prüfbedingungen einer Beschussklasse?

Antwort:

Die Prüfungen werden mit verschiedenen Handfeuerwaffen mit unterschiedlichen Kalibern und Munitionstypen durchgeführt. Dazu gehören Pistolen, Gewehre und Schrotflinten. Außerdem ist der definierte Prüfabstand der Waffe zum Prüfmuster ein entscheidender Faktor.

4. Frage:

Können durchschusshemmende Abschlüsse auch in Kombination mit einer Verglasung ausgeführt werden?

Antwort:

Ja, das ist möglich. Mit der HSL - Hodapp Multifunktionsschiebetür haben wir eine revolutionäre Lösung auf den Markt gebracht, die einen speziell gefertigten Türflügel, durchschusshemmendes Glas, einen automatischen Schiebetürantrieb und eine Mehrpunktverriegelung miteinander kombiniert. Der Kern dieser Innovation liegt in der Verwendung hochwertiger Materialien und fortschrittlicher Technologien.

Diese wegweisende Entwicklung ist das Ergebnis einer engen Zusammenarbeit mit führenden Industriepartnern und unterstreicht unser kontinuierliches Streben nach höchster Sicherheit und Qualität.

5. Frage:

Was ist die besondere Herausforderung bei der Entwicklung beschusshemmender Abschlüsse?

Antwort:

Unsere Kunden verlangen hohe Sicherheitsstandards und gleichzeitig optisch ansprechende Produkte. Eine beschusshemmende Tür soll für den außenstehenden Betrachter wie eine herkömmliche Glasschiebetür wirken. Von innen hingegen vermittelt unsere massive, stabile Tür ein Gefühl von Sicherheit.

Fünf Fragen zur Beschusshemmung

Aufgrund der stetig steigenden Anforderungen an die Sicherheit ist auch in Zukunft mit weiteren Sonderlösungen in diesem Bereich zu rechnen.



Hodapp GmbH & Co. KG
Großweierer Straße 77
77866 Achern
Tel. +49 7841 6006-0
E-Mail vertrieb@hodapp.de

www.hodapp.de

