



**Gutachten zur beschusshemmenden Wirkung der Hebeschiebetür  
IV91 RC4 – DIN EN 1522/1523:1998; Widerstandsklasse FB4**

**Gutachter:** Tino Tiede  
Leiter Ballistic Material Control – Prüflabor  
Schwendeweg 7, 86450 Altenmünster

**Auftraggeber:** RvE Fenster ± Türen Manufaktur  
GmbH & Co KG  
Im Südfeld 42, 48308 Senden

**Produkthersteller:** RvE Fenster ± Türen Manufaktur  
GmbH & Co KG  
Im Südfeld 42, 48308 Senden

**Gegenstand der Prüfung:** *Hebeschiebetür IV91 RC4*  
*Rahmen 2200 mm x 2220 mm x 200 mm*

**Aufgabenstellung:**

Begutachtung des Prüfgegenstandes „Hebeschiebetür RC4“ hinsichtlich seiner beschusshemmenden Wirkung in der Widerstandsklasse FB4 (DIN EN 1522:1998;1523:1998), basierend auf der erfolgreich bestandenen Beschussprüfung des Sicherheitsfensters vom Typ IV91 RC3-FB4 am 25.06.2019 in unserer Prüfeinrichtung.

**Ort und Datum des Gutachtens:** *86450 Zusamzell, 02.06.2020*

**Zusammenfassung:**

***Die zu begutachtende Hebeschiebetür vom Typ IV 91 RC4-FB4 erfüllt die Kriterien der beschusshemmenden Wirkung nach DIN EN 1522;1523:1998 FB4 (Fenster, Türen, Abschlüsse – Durchschusshemmung, Prüfverfahren)***

Zusammenfassungen ohne Unterschrift und Siegel haben keine Gültigkeit. Diese Zusammenfassung darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Sie bezieht sich nur auf den geprüften Konstruktionstyp des Fensters, der Tür oder des Anschlusses. Auszüge oder Änderungen bedürfen der Zustimmung des Prüflaboratoriums. Der Prüfbericht 2400 19 26 2945/PB – IV91 RC3-FB4 Grundlage dieses Gutachtens.

---

**Ballistic Material Control – Prüflabor**  
Schwendeweg 7

**Zusamzell, den 22. Juni 2020**

86450 Zusamzell

Tel.: 08296 - 1296  
Fax: 08296 – 909312  
e-mail: [info@bmc-lab.de](mailto:info@bmc-lab.de)

---

**T. Tiede**  
**(Leiter Prüflabor)**  
**(Head of Verification office)**