



# **Brandhemmend ausgerüstete Faserverbundbauteile nach DIN SPEC 91326**

---

Modulare FVK-Bauteile mit geprüfter Brandschutzperformance nach DIN SPEC 91326

Die DIN SPEC 91326 beschreibt beispielhaft diverse FVK Aufbauten mit geprüften Brandschutzeigenschaften nach DIN EN 45545 und bekannten mechanischen Eigenschaften. Neben isotropen Aufbauten werden auch quasiisotrope Aufbauten in unterschiedlichen Dicken beschrieben, so dass für jeden Anwendungsfall ein direktes Laminatbeispiel vorgegeben wird, das vom Anwender direkt übernommen werden kann. Somit bietet sich die Möglichkeit, als Baukastensystem für jedes Projekt die passenden Komponenten zu wählen. Durch die gegebenen Vorteile der Vakuuminfusion entstehen so reproduzierbare, hochintegrierte FVK-Bauteile mit einem hohen Leichtbaupotenzial – erstmals mit geprüften Brandschutzeigenschaften.