



# GEPRÜFTE ANWENDUNGEN

## Brandschutz im Holzbau



### Brandabschottungen ohne Laibung in Brettsperrholz

Brettsperrholz etabliert sich im mehrgeschossigen Holzbau. Investoren, Planer und Verarbeiter arbeiten zunehmend mit diesem nachhaltigen Baustoff. Für das Spannungsfeld Holz und Brandschutz bringt Hilti weitere Vereinfachungen. Hilti ergänzt die Feuerwiderstandsnachweise vieler Brettsperrholzhersteller, um Nachweise zur Brandschutzabschottung der Haustechnik. Das Anwendungsfeld im Holzbau beruht auf Feuerwiderstandsprüfungen an akkreditierten Prüfinstituten. Im Vergleich zum Stand der Technik ermöglichen diese Lösungen ohne Laibung und in trockener Ausführung einen deutlichen Produktivitätsgewinn. Eine saubere Planung vom Abbund bis zur Abschottung ist somit nun möglich. Eine Vereinfachung und Beschleunigung des Planungsprozesses wurde in vielen Holzbauprojekten bestätigt.

**MEHR ERFAHREN BEI HILTI**