

Schutz von Oldtimern mit SterlingOSB Zero

Objektbericht: Bau einer Werkstatt und Garage
Kunde: Bindloss Dawes, Architekturbüro

Eine durchdachte Architektur, die sich in die bestehende Umgebung einfügt und auf Nachhaltigkeit setzt – dafür ist OSB prädestiniert. Das zeigt das Beispiel einer Werkstatt sowie Garagen für einen begeisterten Oldtimer-Sammler auf dem Gelände eines denkmalgeschützten Hauses in Somerset, im Südwesten Englands. Die SterlingOSB Zero-Platten dienen bei diesem Projekt zur Aussteifung der Grundkonstruktion und

wurden anschließend im Außenbereich mit Kastanienholz (Wände) und Zink (Dach) sowie im Innenbereich vorrangig mit Beton und Stahl verkleidet.

Gegenüber Sperrholz hat OSB den Vorteil, dass die mehrschichtigen, ineinandergreifenden Holzspäne eine hohe Biegefestigkeit und Traglast garantieren. Zudem sind durch die kreuzweisen Verleimungen Innenlage-

fehler, Astlöcher und Fugenrisse praktisch ausgeschlossen. Die Produktreihe SterlingOSB-Zero von West Fraser ist mit 60 Platten in unterschiedlichen Qualitäten, Dicken und Größen besonders vielseitig und für alle Bereiche des Baus und Ausbaus geeignet. Je nach Einsatz sind diese Platten in den Ausführungen OSB/3 (für tragende Zwecke) und OSB/4 (für hoch belastbare Zwecke) erhältlich.



- **Hohe Biegefestigkeit und Traglast**
- **Einfach zu verarbeiten**
- **Klimaneutraler Baustoff**

Anwendungen

Verkleidungen und Trennwände. Flach- und Schrägdächer. Holzrahmenbau und Ingenieurholzbau.

Vorteile

Robuster und widerstandsfähiger als Überseesperrholz. Ohne Hohlräume, Fugenrisse und Astlöcher, feuchtigkeitsresistent*.

*je nach Produktreihe

