

AUF DIE (OSB) PLATTE KOMMT ES AN

EGGER EUROSTRAND® OSB 4 TOP ERFÜLLT ERHÖHTE ANFORDERUNGEN IM HOLZBAU

Die Eigenschaften der zu verwendenden Baustoffe sind besonders bedeutend für Holzbau-Projekte mit erhöhten Anforderungen. Überzeugen kann hier die EUROSTRAND® OSB 4 TOP von EGGER. Gefertigt nach bauaufsichtlicher Zulassung (Z-9.1-566) übersteigt sie deutlich die Anforderungen von Platten nach EN 300.



Verlegung großformatiger OSB-Platten auf der Baustelle

ÜBERZEUGENDE EIGENSCHAFTEN

Die OSB 4 TOP Platte erfüllt aufgrund ihrer Verfahrenstechnologie und Produktausprägung wichtige Holzbau-Anforderungen.

So führt bspw. die definierte hohe Rohdichte von über 600 kg/m³ zu einer **sehr guten Luftdichtigkeit** der Platte, wodurch robuste und zuverlässige Konstruktionen ohne zusätzliche Folienschichten ausgebildet werden können. Gleichzeitig bedingt die hohe Rohdichte auch eine **geringe Abbrandgeschwindigkeit**, was einfache Brandschutzaufbauten ermöglicht.

LEISTUNGSSTARK UND NACHHALTIG

Gegenüber OSB 3 (EN 300) weist OSB 4 TOP deutlich **höhere Tragfähigkeiten** auf und verfügt aufgrund der Herstellparameter über ein **besseres Feuchteverhalten** und **gute Kantenfestigkeiten**.

Hohe **Kantengeradheit und Rechtwinkligkeit** gewährleisten eine schnelle, einfache Montage mit guter Passgenauigkeit.

Alle diese wichtigen Produkteigenschaften ermöglichen eine **gewichtsoptimierte Vorfertigung** und die wirtschaftliche Herstellung von Scheibentragwerken und lastabtragenden Konstruktionen mit **großen Spannweiten**. Hier spielt EUROSTRAND® OSB 4 TOP seine Stärken aus.

FACTBOX

EGGER EUROSTRAND® OSB 4 TOP

- Hohe Rohdichten der OSB 4 TOP gewährleisten Luftdichtigkeit und eine geringe Abbrandrate
- OSB 4 TOP mit bauaufsichtlicher Zulassung weisen deutlich höhere Produkteigenschaften als OSB 3 nach EN 300 auf
- OSB 4 TOP Platten ermöglichen eine gewichtsoptimierte Vorfertigung mit großen Spannweiten

FÜR WEIERE INFORMATIONEN:

EGGER Building Products GmbH
Weiberndorf 20
6380 St. Johann in Tirol
Österreich

T +43 (0) 50 600-0
F +43 (0) 50 600-10111
info-ebp@egger.com
www.egger.com