

SterlingOSB hinterlässt bleibende Eindrücke

Objektbericht: Betonkern mit Treppenaufgang Bürogebäude
Kunde: Braun AG, Gossau



Knapp 2.500 m² SterlingOSB3-Platten in der Ausführung Spezial wurden verwendet, um den knapp 22 Meter hohen Treppenaufgang eines neuen Bürogebäudes in der Schweiz zu verschalen. Und nicht nur einfach zu verschalen: Der Bauherr, die Holzwerkstoffe Braun AG in Gossau im Kanton St. Gallen, hat sich ganz bewusst für dieses Material entschieden, um einen besonderen ästhetischen Eindruck zu erzielen.

Die 198 Platten im Format 5000 x 2500 x 15 mm wurden so eingesetzt, dass sie einen deutlichen Gegenabdruck im Beton hinterließen. Damit das so gelang, wurden die Platten vor dem Einbringen des Frischbetons mit Öl behandelt. Nach dem Entfernen der Verschalung sind auf den vormals beidseitig beplankten Wänden die Strands sichtbar und vermitteln eine täuschend echte Holzoptik. „Wir sind wirklich sehr zufrieden mit diesem Ergebnis“, sagt Marcel Boppart, Sachbearbeiter

Einkauf bei Braun. „Wir hätten vorher auch nicht gedacht, dass man mit SterlingOSB-Platten so etwas machen kann. Das ist doch einmal etwas ganz Anderes – und wer weiß, vielleicht gibt es bald andere Architekten oder Bauunternehmer, die mit dieser Technik Betonwände gestalten.“

Das fünfgeschossige Gebäude wird in Hybrid-Bauweise errichtet. Im Kern, der aus Beton mit OSB-Optik erstellt wird, befinden sich zwei Treppenhäuser und Toilettenanlagen. Die Ausstellungs- und Büroräume sind beidseitig des Betonkerns angeordnet und werden in Holzbauweise erstellt worden – natürlich wiederum mit SterlingOSB als Aussteifungsplatten. Der Bauherr BRAUN AG betreibt ein Großhandelsunternehmen für Holzwerkstoffe und pflegt eine langjährige Zusammenarbeit mit Norbord Europe. Die OSB-Optik im Verwaltungsgebäude unterstreicht diese positive Partnerschaft.



- **SterlingOSB3 in 15 mm Stärke**
- **198 Platten**
- **knapp 2.500 m² Schalungsfläche**

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

