

Temporär und ästhetisch funktional: Ein Verwaltungsgebäude für die Deutsche Rentenversicherungen Westfalen in Modulbauweise

Die Deutsche Rentenversicherung ist europaweit mit 57 Millionen Kunden der größte gesetzliche Rentenversicherer. Die Deutsche Rentenversicherung Westfalen, mit ihrem Sitz in Münster, benötigte aufgrund geplanter Sanierungsarbeiten ein temporäres Verwaltungsgebäude. Da der Versicherer im Interesse der Bürger handelt, war es ausschlaggebend kostengünstig und trotzdem funktional zu bauen.



Das neue Verwaltungsgebäude der Deutschen Rentenversicherung Westfalen in Münster mit Farbakzenten in Unternehmensfarben (Foto: © ERNE AG Holzbau | Foto: Jan Meier, Bremen)

Die Deutsche Rentenversicherung Westfalen hat sich für eines der führenden Holzbau-Unternehmen – die ERNE AG Holzbau – mit Sitz im schweizerischen Aargau entschieden und mit der Realisierung dieses Projekts beauftragt. Die ERNE AG Holzbau steht für innovative Gebäudelösungen im Element-, Modul-, Hybrid- und Stahlleichtbau

sowie bei integralen Fenster- und Fassaden-Systemen. Spezialisiert auf gehobene Innenausbaulösungen und traditionelle Zimmererarbeiten realisiert die ERNE AG Holzbau mit ihrem Team aus Architekten und Fachplanern individuelle, nachhaltige und ökologische Gebäudelösungen die temporär oder dauerhaft eingesetzt werden.



Ästhetisch und funktional: Kombinierte Bauweisen – Holzfassade trifft Feuertreppe aus Stahl
(Foto: © ERNE AG Holzbau | Foto: Jan Meier, Bremen)

Temporäres Verwaltungsgebäude in Modulbauweise

Wie bereits bei der Interimsklinik Norderney entschied ERNE sich auch beim Projekt in Münster für SWISS KRONO OSB. Die Verwendung von SWISS KRONO OSB-Produkten unterstützt den Bau von wohngesunden Gebäuden, die in vielen Aspekten positiv auffallen. Nachhaltig und CO₂-neutral produziert überzeugen SWISS KRONO Holzwerkstoffe auf ganzer Linie.

Aufgrund des hohen Vorfertigungsgrades und der speziellen Sonderformate setzt ERNE immer wieder auf die ökologischen Holzwerkstoffe von SWISS KRONO. So werden kurze Bauzeiten garantiert und individuelle, nachhaltige Anforderungen problemlos erfüllt.

Bei dem Neubau des Verwaltungsgebäudes der Deutschen Rentenversicherung in Münster, das sich über eine Gesamtfläche von 2.400 m² erstreckt wurden insgesamt

fast 9.000 m² SWISS KRONO OSB verbaut. Im Detail waren das 4.200 m² SWISS KRONO OSB/4 BAZ sowie 4.500 m² SWISS KRONO OSB/3 EN 300, stumpf.

Die [SWISS KRONO OSB/4 BAZ](#) überzeugt durch ihre extreme Dimensionsstabilität und weist beste statische Kennzahlen sowie hervorragende Eigenschaften in den Bereichen Wärme-, Schall- und Brandschutz auf. Aufgrund einer angrenzenden Bahnstrecke war es zusätzlich nötig, erhöhte Schallschutzanforderungen zu erfüllen. Die SWISS KRONO OSB/4 zeichnet sich auch durch ihr geringes Quell- und Schwindverhalten aus.

Für normale Belastungen konzipiert bietet die [SWISS KRONO OSB/3 EN 300, stumpf](#) ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis. Ebenfalls zertifiziert und mit formaldehydfreien Bindemitteln produziert, überzeugt diese formstabile Platte als ökologischer Holzwerkstoff für tragende und aussteifende Zwecke.



Freundlich und hell – die Büros des temporären Verwaltungsgebäudes mit minimalistisch gehaltenen Besprechungsräumen (Foto: © ERNE AG Holzbau | Foto: Jan Meier, Bremen)

Modern, ästhetisch, harmonisch

Das äußere Erscheinungsbild des neugebauten dreigeschossigen Verwaltungsgebäudes wurde im gleichen Design wie auch die Interimsklinik Norderney gestaltet. Mit modernen Farbakzenten in der Holzfassade fügt sich das in einer Holz-Modul-Bauweise und einer Element-Bauweise realisierte Objekt harmonisch in die Umgebung ein.

Alle geforderten Ansprüche an das Nutzungskonzept wurden erfolgreich und nach Plan erfüllt. Empfang, Büroräume, Besprechungsräume, große Flure, Sanitärbereiche, Pausenräume und Treppenhäuser können nach Fertigstellung von den Verwaltungsmitarbeitern der Deutschen Rentenversicherung Westfalen genutzt werden.

Nachhaltigkeit ein wichtiges Thema

Dem Bauherrn war es wichtig, trotz temporärer Nutzung ein Gebäude bauen zu lassen, das auch in puncto Nachhaltigkeit und Ökologie überzeugt und einen Beitrag für die Umwelt leistet. Daher lag die Wahl des Baustoffes eigentlich klar auf der Hand – Holz. Die Vorteile von diesem Baustoff sind so vielseitig wie bei kaum einem anderen. Der moderne Holzbau verwendet ökologische Holzwerkstoffe und kann damit nicht nur auf natürliche ressourcenschonende Weise punkten, sondern auch bei den Themen Energieeffizienz, Wärme-, Schall- und Brandschutz sowie bei der Wohngesundheit. Aufgrund seiner antistatischen, feuchtigkeitsregulierenden, antibakteriellen und atmungsaktiven Wirkung sorgt Holz für ein ausgeglichenes und gesundes Raumklima und so auch für mehr Wohlbefinden.

Überzeugen Sie sich von den leistungsstarken SWISS KRONO OSB-Produkten auf der DACH+HOLZ International vom 20.-23.02.2018 in Köln: Halle 7, Stand 7.311

Die Fakten auf einen Blick:

Gebäudeart	DRV temporäres Verwaltungsgebäude, Münster
Bauherr	Deutsche Rentenversicherung Westfalen Gartenstraße 194, DE- 48147 Münster Boelke Oliver, +49 251 238 24 09, oliver.boelke@drv-westfalen.de

Baujahr	Januar – April 2016
Planendes Unternehmen / Architekten	Deutsche Rentenversicherung Westfalen / ERNE AG Holzbau Bernd Bonsch, +49 2262 729 00 78, bernd.bonsch@erne.net
Ausführendes Unternehmen (inklusive Vorfertigung)	ERNE AG Holzbau, Werkstrasse 3, CH- 5080 Laufenburg www.erne.net
Wände und Dach	SWISS KRONO OSB/4 BAZ, geschliffen 25 x 2.810 x 13.050 mm / 4.200 m ² SWISS KRONO OSB/3 EN 300, stumpf 15 x 2.500 x 3.500 mm / 4.500 m ²
CO₂-Einsparung durch Holzbau	Ca. 173 m ³ OSB – das entspricht ca. 173 t gespeichertem Kohlendioxid

Ihre Ansprechpartner



Stefan Gottfried
Dipl. Ing. (FH) Holzbau und
Ausbau

Telefon: +49 33962 69 - 751
Telefax: +49 33962 69 - 374
stefan.gottfried@swisskrono.de

*SWISS KRONO OSB ist ein vielseitiges Produkt für wirtschaftliches Bauen. Durch die Weiterverarbeitung zu SWISS KRONO **MAGNUMBOARD**® OSB entsteht ein massives Holzbausystem mit vielen Vorteilen, zum Beispiel die direkte Beschichtung mit Innenputzen und Farben. Das spart Zeit und Material!*



Harald Sauter
Zimmerermeister

Mobil: +49 151 115 47616
Telefax: +49 74 3222 031 - 53
harald.sauter@swisskrono.de

Mit der Elementbauweise haben Bauherren und Architekten ein hohes Maß an gestalterischer Freiheit. Noch dazu ist das Bauen mit Holz ökologisch, wohngesund und bei der Element- und Modulbauweise extrem schnell – was will man mehr?

Detaillierte Informationen zu SWISS KRONO MAGNUMBOARD® OSB:
www.swisskrono.de/elementbauweise