

Vorzeigeprojekte in USA

Drei Großprojekte in USA, bei denen Edelstahl Rostfrei eine wesentliche Rolle spielt, sind zuletzt fertig gestellt worden: Dabei handelt es sich um ein Hochhaus in Portland sowie zwei Wolkenkratzer in

Drei Hochhäuser mit Edelstahl-Elementen ausgestattet



Chicago. Mit den Bau-maßnahmen war jeweils 2008 begonnen worden. ThyssenKrupp Nirosa/Krefeld fertigte das Material für die Edelstahl-Elemente, die dann von der Kölner Christian Pohl GmbH weiterverarbeitet

und nach Nordamerika geliefert wurden. Beide Unternehmen unterstreichen damit ihre Kompetenz im Bereich Herstellung und Installation von Fassadenteilen für Hochhäuser. Beide Objekte in Chicago

sind von dem bekannten Architektenbüro Goettsch Partners entworfen worden. Bei dem „Blue Cross-Blue Shield Tower“ erfolgte eine Erweiterung des bestehenden Gebäudes. Dabei wurden Säulen aufwändig mit dem Werkstoff Nirosa 4301 ausgestattet. Die besondere Herausforderung für Pohl bestand darin, dass die Aussteifungsprofile komplett gerundet sowie statisch tragend verklebt sein mussten. Insgesamt wurde für das 226 m hohe Bürohaus mit 54 Etagen rund 22 t Edelstahl benötigt.

Für den preisgekrönten „Blue Cross-Blue Shield Tower“ in Chicago lieferten deutsche Unternehmen insgesamt 22 t Edelstahl Rostfrei nach USA

Für das Projekt am North Wacker Drive in Downtown Chicago sind 24 t Edelstahl verwendet worden, und zwar in Leinen-Optik. Damit wurden Säulenelemente des Hochhauses (195 m Höhe, 45 Stockwerke) verkleidet.

Das 81 m hohe Wohngebäude in Portland (Oregon), das von der Architektengemeinschaft Zimmer Gunsul Frasca Partnership entworfen wurde, ist mit Fassadenpaneelen aus Edelstahl Rostfrei versehen. Etwa 1.800 m² der Außenseite bestehen aus Nirosa 4401 (Oberfläche: Leinen - Dessin 25). Dafür lieferte ThyssenKrupp Nirosa etwa 36 t dieses Werkstoffs. ThyssenKrupp Nirosa ist einer der weltweit führenden Hersteller von nichtrostenden Flachzeugnissen mit einem breit gefächerten Programm von nichtrostenden Stählen, Abmessungen und Oberflächen. Das Unternehmen ist mit mehreren Standorten in Deutschland vertreten und verfügt über rund 4.200 Mitarbeiter.

Die Christian Pohl GmbH mit Sitz in Köln ist ein traditionsreiches Unternehmen, das sich mit Metallverarbeitung, Blechkonstruktionen und Herstellung von Metallfassaden beschäftigt. Für die weltweit aktive Pohl-Gruppe sind rund 500 Mitarbeiter tätig.