

19.11.2018 – 10:16 Uhr

13'000 tonnes d'acier d'armature pour la nouvelle Roche Tower



St-Gall (ots) -

Le groupe pharmaceutique Roche construit actuellement à Bâle la tour « Bau 2 », le plus haut bâtiment de Suisse. Debrunner Acifer AG Bewehrungen a livré plus de 2'000 tonnes d'acier d'armature et près de 14'000 liaisons d'armatures par filetage BARTEC® pour les fondations de cette nouvelle Roche Tower. D'ici l'achèvement des travaux prévu en 2022, l'entreprise fournira au total quelque 13'000 tonnes d'acier d'armature.

205 mètres de haut, 50 étages et 2'400 postes de travail: avec la construction de la tour « Bau 2 », le groupe pharmaceutique Roche poursuit le développement de son site de recherche bâlois tout en investissant dans des postes de travail dernier cri. Le nouveau gratte-ciel dépassera de 9 étages son voisin, la Roche Tower « Bau 1 », et sera le plus haut bâtiment de Suisse. Après trois mois de travaux, les fondations sont à présent achevées. Pour cette étape, les responsables du projet ont opté pour de l'acier d'armature et des produits de technique d'armature de l'assortiment de Debrunner Acifer AG Bewehrungen.

Debrunner Acifer AG Bewehrungen a livré pour la réalisation du radier massif quelque 2'000 tonnes d'acier d'armature avec plus de 14'000 liaisons d'armatures par filetage BARTEC®. D'une épaisseur de 2,5 m, ce radier comporte 22 couches d'armatures dans sa zone la plus fortement sollicitée. En raison de l'espace disponible restreint et des gros diamètres des barres, un recouvrement conventionnel ne pouvait être envisagé. Pour cette raison, une solution avec liaisons d'armatures par filetage BARTEC® s'est imposée aux responsables du projet. En effet, les liaisons BARTEC® transmettent les contraintes de manière optimale, résistent aux charges les plus élevées et sont particulièrement adaptées à la construction parasismique.

Pendant près de deux mois, Debrunner Acifer AG Bewehrungen a livré sur le chantier de Bâle jusqu'à 120 tonnes d'acier d'armature par jour, dont 70 tonnes pour les seules liaisons d'armatures par filetage BARTEC®. Le gros oeuvre des sous-sols devrait être achevé en mars 2019, ensuite commencera la construction de la partie hors sol du bâtiment. Jusqu'à l'achèvement de la Roche Tower en 2022, Debrunner Acifer AG Bewehrungen livrera au total 13'000 tonnes d'acier d'armature, dont près de 3'000 tonnes avec liaisons filetées.

Davantage d'informations sur www.armature.ch

Debrunner Acifer AG Bewehrungen

Debrunner Acifer AG Bewehrungen fait partie du groupe Debrunner Koenig présent dans toute la Suisse, composé des trois divisions «Armatures», «Multi Metal» et «Produits techniques» et proposant un large assortiment pour la construction, l'artisanat et l'industrie. L'entreprise dispose de diverses installations de production performantes sur ses sites de façonnage de Regensdorf, Büron, Buchs et St-Gall. Debrunner Acifer AG Bewehrungen fournit près de 4000 articles: aciers d'armature sur mesure, produits de techniques d'armature et accessoires d'armature. Une équipe d'ingénieurs couvrant toute la Suisse conseille les clients et les soutient dans la mise au point de solutions sur mesure pour leurs projets. Une logistique efficace s'appuyant sur sa propre flotte de camions permet de réaliser des projets de tout ordre de grandeur en garantissant un processus de construction et de livraison optimal.

www.armature.ch

Contact:

Debrunner Koenig Management AG
Armin Lutz
Resp. Communication de marché
Hechtackerstrasse 33
9014 St-Gall
Tél. 071 274 87 25
alutz@d-a.ch / www.d-a.ch

Medieninhalte



Haute de 205 m, avec 50 étages, la tour « Bau 2 » sera l'immeuble le plus haut de Suisse. Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch/fr/nr/100053189 / L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "obs/Debrunner Acifer AG/Herzog&DeMeuron,©Roche LTD"



Debrunner Acifer AG Bewehrungen livrera au total 13'000 t d'acier d'armature pour la tour « Bau 2 ». Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch/fr/nr/100053189 / L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "obs/Debrunner Acifer AG/zvg"



Le recouvrement conventionnel des armatures ne pouvant pas être réalisé, les responsables du projet ont opté pour une solution avec liaisons d'armatures par filetage BARTEC®. Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch/fr/nr/100053189 / L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "obs/Debrunner Acifer AG/zvg"



Le radier terminé comporte par endroits 22 couches d'armatures et une épaisseur de 2,5 m. Texte complémentaire par ots et sur www.presseportal.ch/fr/nr/100053189 / L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Publication sous indication de source: "obs/Debrunner Acifer AG/zvg"

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100066396/100822300> abgerufen werden.