

DC Tower 1

Wien



© Wolfgang Kirchner, Salzburg

Attualmente la Donau City Tower di Vienna è la costruzione più alta dell'Austria. Il nuovo simbolo della città colpisce per la sua caratteristica "facciata di cristallo".

Con i suoi 220 metri di altezza, la DC Tower 1 a partire dal 2013, oltre ad essere la costruzione più alta dell'Austria, sarà anche un fantastico simbolo della città. Con la sua caratteristica "facciata di cristallo", la costruzione è stata progettata dall'architetto Dominique Perrault e crea il connubio tra estetica architettonica e modernissima edilizia "verde". In futuro, questo colosso di 60 piani e 250.000 tonnellate caratterizzerà la skyline di Vienna in modo determinante. Il progetto è una sfida estrema sia per l'uomo che per i materiali. L'acciaio d'armatura di 40 mm di diametro è stato utilizzato con la massima densità di posa. Finora sono state fornite e messe in opera circa 18.000 tonnellate di acciaio d'armatura.

Dal mese di giugno 2010 ingegneri e operai specializzati dell'impresa di costruzioni Max Bögl sono impegnati a quest'opera d'eccellenza.

MAX FRANK Austria ha fornito all'impresa di costruzioni i seguenti prodotti:

- Distanziatore a grande superficie in fibrocemento
- Coni di chiusura in fibrocemento
- Distanziatori tubolari in fibrocemento
- Punti di serraggio compositi
- Aggancio di ripresa Stabox®
- Lamiera per giunti Fradiflex®
- Sistema tubo d'iniezione Intec® Cem N

Tipologia di costruzione:
Skyscraper

Impresa di costruzioni:
Max Bögl Bauservice GmbH & Co.KG

Ultimazione:
2014

Link progetti:
<http://www.viennadc.at>

DC Tower 1

Wien

Prodotti utilizzati:



Distanziatori a grande
superficie in fibrocemento



Tubolari in fibrocemento



Elemento di serraggio
composito



Coni di chiusura in
fibrocemento



Stabox® aggancio di ripresa



Lamiera per giunti per getto in
opera Fradiflex®



Sistema di tubi d'iniezione
Intec® Cem N



© Wolfgang Kirchner, Salzburg



© Wolfgang Kirchner, Salzburg



© Wolfgang Kirchner, Salzburg



© Wolfgang Kirchner, Salzburg

DC Tower 1

Wien



© Wolfgang Kirchner, Salzburg