

Main Point Karlin

Prag



© Josef Kubes - iStock

Type d'ouvrage:

Officebuilding

Distributeur:

Podzemni Stavby Brno s.r.o

Achèvement:

2011

Lien projet:

<http://www.psjinvest.cz>

Le bâtiment administratif Main Point Karlin s'est vu décerner la distinction « Immeuble de bureaux hautement technologique à l'architecture durable ».

Le nouvel emblème à proximité du centre de Prague est déjà visible de loin. Main Point Karlin fut créé par PSJ Invest, a remporté en 2011 le « MIPIM Award » dans la catégorie « Best Office and Business Development » et compte ainsi parmi les meilleurs ouvrages dans la catégorie « Immeuble de bureaux ». L'immeuble de bureaux a été conçu par le bureau d'architectes DaM qui a mis l'accent sur la conception durable, en particulier en matière de refroidissement du bâtiment : éléments de façade qui protègent contre le rayonnement solaire direct en combinaison avec un système de refroidissement par l'eau de la rivière. La surface louable de 22 000 m² est un endroit où le bien-être et la fonctionnalité sont essentiels. Les éléments de conception en forme de selle confèrent au bien immobilier son apparence unique.

Le tube de coffrage Tubbox® a été utilisé comme élément porteur au niveau du plafond du premier étage de sous-sol et au niveau de l'avant-toit vers la passerelle piétonne. Plusieurs colonnes ont pu être bétonnées en un temps record et être érigées selon l'angle souhaité. Le distanceur « Rondo » de MAX FRANK a été employé pour simplifier l'application des tubes de coffrage. L'étanchéité des joints de reprise est assurée au moyen de la bande hydro-gonflante indéformable Cresco® BT.

Main Point Karlin

Prag

Produits utilisés:



Cales en béton fibreux



Tube de coffrage Tubbox®
avec des formes spécifiques



Boîte d'attentes Stabox®



Joint hydro-gonflant Cresco®
BT



© www.maxfrank.com



© Josef Kubes - iStock

Main Point Karlin

Prag



© www.maxfrank.com



© www.maxfrank.com