



SIKA AT WORK

3DCP KANCELÁŘSKÁ FASÁDA BESIX, DUBAJ, SPOJENÉ ARABSKÉ EMIRÁTY

VÝROBA BETONU: Sikacrete® 3D

STAVÍME NA DŮVĚŘE



NEJVĚTŠÍ FASÁDA 3DCP NA SVĚTĚ



POPIS PROJEKTU

V novém sídle společnosti BESIX v Dubaji byla dokončena první průkopnická fasáda z 3D betonu (3DCP) na světě. Skládá se ze dvou budov o celkové ploše 640 m², které vyžadovaly 582 na zakázku vyrobených 3DCP panelů.

Místo: Dubaj, Spojené arabské emiráty

Rok projektu: 2020

POŽADAVKY PROJEKTU

V červenci 2018 investovala společnost BESIX 3D do vývoje vlastního interního systému pro 3DCP. Všechny panely musely být dokončeny rychle, tisk každého panelu trval průměrně 11 minut.

ŘEŠENÍ SIKA

Sika poskytla 1-komponentní materiál pro 3D tisk betonu, Sikacrete[®]-752 3D, vyráběný společností Sika a vyvinutý společně se společností BESIX 3D.

ÚČASTNÍCI PROJEKTU

Investor: Skupina Besix

Architekt: Milena Cestra Architecture

Dodavatel: Besix 3D

Platí naše aktuální Všeobecné obchodní podmínky.

Před použitím si prostudujte aktuální produktový a bezpečnostní list výrobku.

Tyto dokumenty naleznete na www.sika.cz.



SIKA CZ, S.R.O.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel.: +420 800 116 116

sika@cz.sika.com

www.sika.cz

@sikacz

SikaCzechRepublic

SikaCZsro

STAVÍME NA DŮVĚŘE

