



Arval

by ArcelorMittal

COFRAPLUS 220 – Parkingi wielopoziomowe i biurowce

FLASH INFO

Nowa generacja stropów stalowo – betonowych: szybki i prosty montaż jest atutem tego innowacyjnego rozwiązania. Gotowe do użycia natychmiast po związaniu betonu.

System Cofraplus 220 stropu współpracującego stanowi niezwykłą kombinację belki stropowej, profilu ze stali powlekanej i płyty żelbetowej

W fazie montażowej Cofraplus 220 pozwala na osiągnięcie dużych (6 metrów) rozpiętości bez podpór montażowych. Równocześnie, dzięki zastosowaniu współpracujących belek ze specjalnie wyciętymi środnikami dopasowanymi do profilu stalowego 220, grubość płyty stropowej jest w znaczący sposób redukowana.

System Cofraplus 220 jest idealny do zastosowania w budynkach biurowych, użyteczności publicznej, w parkingach wielopoziomowych ...

Efektywne projektowanie parkingów wielopoziomowych

Wysokie wartości „momentu bezwładności” i „momentu przęsłowego” gwarantują możliwość przekrycia dużych rozpiętości bez podpór montażowych

	COFRAPLUS 220		
Grubość blachy w (mm)	1.00	1.13	1.25
Waga profilu (kg/m ²)	13.10	14.80	16.40
Moment bezwładności (I_{ef} cm ⁴ /m)	809	912	1008
Moment przęsłowy ($M_{F,K}$ kNm/m)	19.40	23.0	26.30





COFRAPLUS 220 JEST INNOWACYJNYM, SZYBKIM I EKONOMICZNYM
ROZWIĄZANIEM NA LEKIE STALOWO-ŻELBETOWE STROPY WSPÓŁPRACUJĄCE

COFRAPLUS 220 "WING" NA STALOWE PARKINGI WIELOPOZIOMOWE

COFRAPLUS 220 „SLIM FLOOR” SYSTEM STROPOWY NA BUDYNKI WIELOKONDYGNACYJNE

COFRAPLUS 220 „CONCRETE” DO KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH



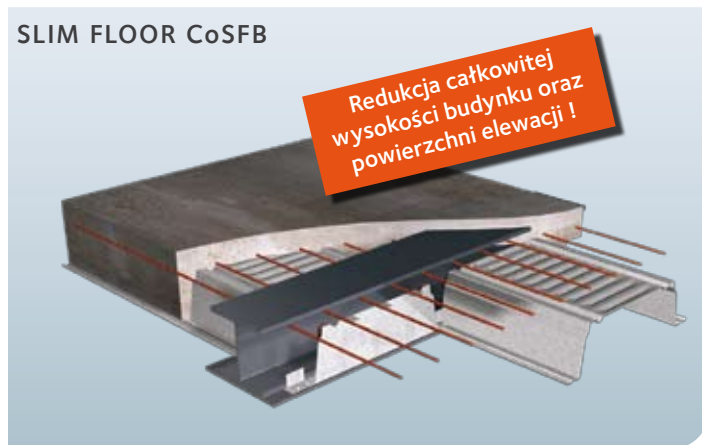
Korzyści

- praca ramowa systemu
- pracuje jako układ wieloprzęstowy – płyta ciągła
- redukcja zbrojenia
- redukcja grubości i ciężaru płyty: Slim Floor 25 cm i 40 cm

WING



SLIM FLOOR CoSFB



CONCRETE

