

Cemento Design s.r.o. – Technické specifikace

Technické vlastnosti CD-Blue, (UHPC sklovláknobeton)

Tloušťka/síla panelů UHPC CD-Blue: 13 mm (tolerance +/- 1 mm)

Objemová hmotnost v suchém stavu: 2 450 kg/m³

Pevnost tahu za ohybu: >19 MPa

Výtrhové zkoušky kotev: >2 400 N

Základní standardní formáty: 1 200 x 2 000 / 1 200 x 2 600 / 1 200 x 3 600

Klasifikace nehořlavosti: třída A

Barevné a povrchové úpravy CD-Blue

Typy struktury povrchu: mat (M), jemná struktura (J), hrubá struktura (H)

Možnosti barevnosti panelů dle naší výrobní kolekce: 5 odstínů šedé, antracit, terakota, hnědá a další jiné světlé odstíny barvy

Tato barevnost je ošetřena transparentním přípravkem tvořící efekt lotosový květ (hydrofobizace).

Sytější odstíny lze upravit lazurovací barvou určenou speciálně na tyto výrobky pro sjednocení barevnosti.

Produkce panelů CD-Blue

Výrobní kapacita panelů: 5.000 – 15.000 m²/ měsíc

Způsoby montáže: lepení, mechanické kotvení – zapuštění kotev (KEIL, Fischer,...)

Formátování dle požadavku projektu je u nás ve výrobě samozřejmostí.

Možnost výroby za použití matric RECKLI.

Možnost produkce 3D elementů ve tvarech L a U. (Ceny jsou tvořeny individuálně na základě požadavků daného projektu a nákladů forem)

Čas výroby a dopravy panelů CD-Blue

Způsob balení a dopravy: panely jsou exportovány na dřevěných paletách zabalených do ochranné folie

Cenová nabídka vypracována a zaslána vždy do 5 pracovních dnů.

Naše technologie umožňuje svou kapacitou velmi rychle reagovat na zadání projektu do výroby.

Panely CD-Blue standardních formátů jsou vyrobeny a lze je exportovat nejpozději do 4 týdnů od spuštění do výroby

Cenová nabídka CD-Blue

Cena je závislá na počtu m² dané zakázky a počtu různých formátů v dané zakázce

Standardní cena za CD-Blue se pohybuje okolo 100 EUR/m²

U objemnějších zakázek pro Vás dokážeme velmi dobře pracovat s cenou, jakožto obchodního partnera.

Alternativní produkty – GFRC sklovláknobeton

Cemento Design také disponuje stříkanou technologií GFRC, kterou využíváme pro produkci atypických 3D elementů. Využíváme dva způsoby pro integraci, a to nastříkáním pozinkované nosné konstrukce nebo se použije příčná výztuž (žebrování)

Typy integrace: pozinkovaná ocel, příčná výztuž (žebrování)

Standardní tloušťka panelů GFRC: 10 – 12 mm