

# **CPC Betonplatten**

CPC Platten sind grosse, vorfabrizierte, dünne mit Carbonbewehrung vorgespannte Betonlatten. Bei gleicher Tragfähigkeit sind sie drei Mal dünner als herkömmliche Stahlbetonplatten.

# Die neue Betonbauweise

CPC Betonplatten werden in grossen Formaten hergestellt. Eine CNC Maschine schneidet aus den Rohplatten passgenau die gewünschten Bauteile. Details wie Wasserrinne, Löcher, Ausschnitte werden präzise eingefräst.



## tragfähig

mit Carbon vorgespannt, für grosse Spannweiten ausgelegt



#### dünn und leicht

Das geringe Gewicht erlaubt eine kostengünstige Unterkonstruktion



#### hochwertig

hochwertiger Beton, korrosionsfrei, wasserdicht, rutschsicher



## langlebig

hochwertige Rohstoffe witterungs- und alterungsbeständig



## pflegeleicht

einfache Reinigung mit Wasser ohne spezielle Zusatzmittel



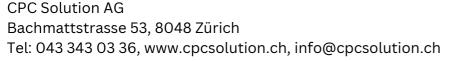
## ökologisch

ressourcenschonend, gute CO2 Bilanz, recycelbar



massgenaue Details flexibel in der Form









# CPC Balkone machen ein Leben lang Freude

## Einsatz von CPC Balkonplatten

CPC Balkonplatten eignen sich für den Neubau von Balkonen. Dank des geringen Gewichtes werden sie oft auch bei Sanierungen von bestehenden Balkonanlagen verwendet.

CPC Balkonplatten können auf Unterkonstruktionen aus Stahl, Holz, Beton oder Aluminium versetzt werden.

## **Produktevarianten**

CPC Balkonplatten gibt es in den Stärken 40 mm und 69 mm.

# Tragfähigkeit

nach Schweizer Normen (SIA 261) Flächenlast 3 kN/m2 Einzellast 2 kN

Wünschen Sie andere Nutzlasten, nehmen Sie mit uns Kontakt auf.

# Unsere Dienstleistungen

Unsere Fachleute unterstützen Sie gerne bei der Realisierung Ihres Balkonprojektes:

## **Dimensionierung**

Statische Dimensionierung Ihrer Balkonplatte nach gültigen Normen.

# **Planung**

Fachliche Beratung und Unterstützung bei der Planung Ihres Balkons.

# Detaillösungen

Beratung bei der Ausgestaltung von konstruktiven Details wie Wassernasen, Wasserrinnen, Befestigung, Geländer etc.

# Herstellung und Lieferung

Termingerechte Lieferung von Balkonplatten und Lieferung zum Verwendungsort.

> Direkt zur Webseite:





