

STEIN & DESIGN

Betonsteine sind Mittel zur Gestaltung von städtischen und landschaftlichen Räumen und zeichnen sich gegenüber anderen Baustoffen durch individuelle Kombinationsmöglichkeiten von Design und Funktionalität aus. Es können unterschiedlichste Formate und Oberflächen innerhalb eines Steinsystems realisiert werden. Um Ideen in konkrete Produkte umzusetzen, bedarf es hoher Kreativität und Fachkenntnisse im Entwicklungs-

DESIGN DURCH FORM.

und Herstellungsprozess. Unsere Designer setzen Ihre Entwürfe in produzierbare Betonsteinsysteme um und stehen Ihnen während der Entwicklungsphase beratend zur Seite.



TOOLS. Molds.

CARE. Service. Powered by experience.

PROTOTYPING

Testproduktion

Bei der Einführung eines neuen Produktes sind verschiedene Produktionsparameter zu beachten und einzustellen, bis der Stein die gewünschte Materialbeschaffenheit und Optik aufweist. Digitale und physische 3D-Modelle helfen, sich das Endprodukt besser vorstellen zu können.

Mit Hilfe von Musterdruckplatten, die an bestehende Betonsteinformen montiert werden, kann das Endprodukt unter realen Fertigungsbedingungen bereits getestet und optimiert werden. Ist die Einführung eines vollkommen neuen Steinsystems vorgesehen, kann insbesondere bei dem geplanten Einsatz mehrerer baugleicher Betonsteinformen eine Testproduktion mit einer kompletten Probeform sinnvoll sein.

**WIR
MACHEN
ES MÖGLICH.**

Datentransfer

Ihr Stein befindet sich noch in der Entwicklungsphase und Ihre Marketingabteilung beginnt schon mit Vermarktungsmaßnahmen das neue Produkt? Dann helfen wir gerne und stellen Materialien aus unserer Designabteilung zur Verfügung. Wir unterstützen Sie unter anderem mit Renderings, Steinzeichnungen oder auch kompletten Verlegungsansichten.

Die Produktion eines Prototyps ist bei KOBRA problemlos umsetzbar. Hier bietet KOBRA in der Auftragsphase mehrere Varianten. Einerseits kann ein physisches 3D-Modell hergestellt werden, bei dem die Eigenschaften des Steins detailliert ersichtlich sind. Andererseits können Muster-Druckplatten oder sogar eine komplette Probeform gefertigt werden, so dass Sie in einem Testverfahren den fertigen Betonstein produzieren können. Diese Möglichkeiten dienen der besseren Visualisierung des Endproduktes und somit als Hilfestellung bei der Entscheidungsfindung für den finalen Stein.

3D-Druck

Sie möchten Ihren Stein bereits von allen Seiten betrachten, obwohl die eigentliche Produktion noch gar nicht begonnen hat? Unser Design-Team erstellt für Sie ein dreidimensionales Modell, das im PDF-Format geöffnet werden kann. Außerdem ist bei Bedarf der physische 3D-Druck eines Steinmodells möglich. Somit können Sie Ihr Produkt in den Händen halten, bevor die eigentliche Produktion gestartet ist.

