



Eine kostengünstige Herstellung hochwertiger und erfolgreicher Wetcast Produkte ist möglich. Hierfür muss das Design Ihrer Produkte bestehen und es benötigt eine hohe Prozesssicherheit. Neben unserem Prototyping und dem einzigartigen Formenbau gestalten wir diesen Entwicklungsprozess und verhelfen Ihnen zu den richtigen Entscheidungen.

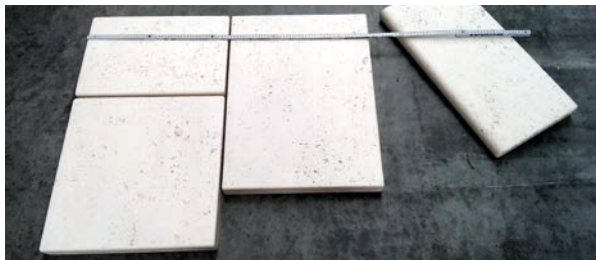


Können Sie die Erfolgchancen Ihrer Neuprodukte im voraus? Arbeiten Sie schon mit speziellen Prototypen und Farbstudien für ausgewählte Kunden?

Können Sie die Alterungsbeständigkeit und Dimensionsstabilität Ihrer Formen? Haben Sie die richtige Formentechnologie für das jeweilige Produkt im Einsatz?

Verwenden Sie geeignete Trennmittel und alterungsbeständige Oberflächenschutzsysteme für eine hohe Farb- und Oberflächenstabilität?

Können Sie auf eine hohe Flexibilität im Werk zurückgreifen, um z.B. schnelle Produkt- und Farbwechsel durchführen zu können? Sind diese Prozesse automatisiert?



Seit 20 Jahren entwickeln wir in über 1000 Projekten **Wetcast Formen und Produkte**. Wir beliefern unsere Kunden mit speziellen Prototypen und **weltweit einzigartigen Formen** – von Australien bis Kalifornien.

Wir senken systematisch Produktionskosten und erhöhen die Erfolgsaussichten. Wir zeigen Ihnen zusammen mit unseren renommierten Partnerfirmen die notwendigen Schritte und Wege.



CAD Konstruktion und Entwicklung
Exklusives Partnerunternehmen von Via Domo
Prototyping, Modell- und Werkzeugbau
und Formenbau



www.remei.de



www.quadra-concrete.com



www.betra.com



www.kniele.de



www.wmw-industrie.de



Successful Concrete Products
Matthias Rimmele

Tel. +49 (0)7391 587 578 0
Haldenstraße 31
89584 Ehingen
Germany

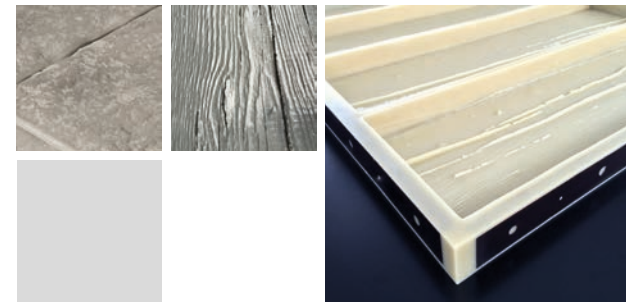
info@viadomo.com
www.viadomo.com

The wetcast industry trusts

VIA DOMO[®]



**EMPOWERING YOUR
WETCAST BUSINESS**





EMPFEHLUNGEN UND VORGEHENSWEISE



Sie erhalten von uns klare Empfehlungen für ein systematisches Vorgehen. Hierbei geht es etwa um ein Zusammenspiel unserer Prototypenherstellung, der optimalen Formen und erster Farbkonzepte aus Testformen.

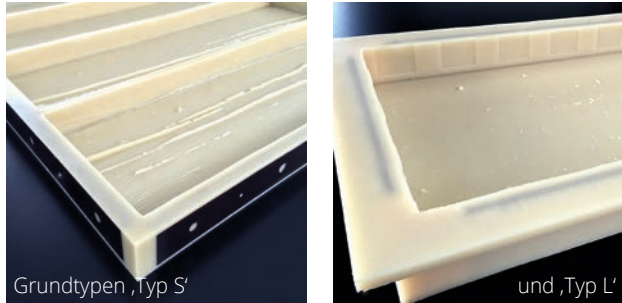
Sie können Prototypen ausgewählten Kunden präsentieren, wir greifen anschließend die Ergebnisse für Modifikationen auf. Wir übernehmen komplett die Produktion erster Betonprodukte.

Situationsbezogen übernehmen wir mit unseren Partnerfirmen in engem Austausch die Koordination. Wir verwenden in dieser ‚Arbeitsgruppe‘ eine cloudbasierte Software, die allen Beteiligten den permanenten Fortschritt sichtbar macht.

Es steht eine Vielzahl an Technologien zur Verfügung. Alterungstests, Trennmittelanpassungen oder Betonoptimierungen u.v.m. finden Sie in der rechten Spalte.



WETCASTFORMEN – INNOVATIV UND PRODUKTGERECHT

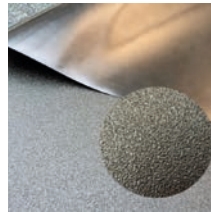


Via Domo® Smart Wetcast Formen

Armierte Polyurethan-Formen

Unsere einzigartig armierten Formen garantieren eine optimale Formstabilität. Die Formen sind dennoch ausreichend flexibel, auch für eine manuelle Entschalung. Zusätzlich werden ein Einfallen der Seitenwände und Maßänderungen verhindert. In unserer Via Domo Smart Wetcast Serie unterscheiden wir in die zwei Grundtypen ‚Typ L‘ und ‚Typ S‘

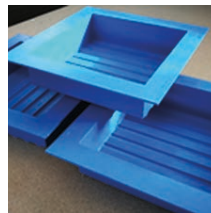
Via Domo® Smart Precast Mats



Auf Basis der ‚Smart Precast Mats‘ hat Via Domo® das flexible Rahmensystem ‚Smart Flex‘ entwickelt: Wechseln Sie die Strukturmatte und erzeugen Sie beliebige Konizitäten, Fasern, Radien oder Abstandshalter über das Rahmensystem.

Hardrock Moulds

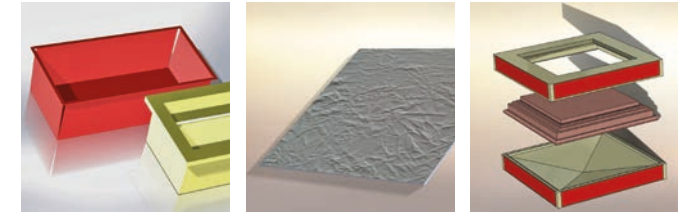
Harte Wetcast Formen mit exzellenter Detailschärfe



Keine Nachteile wie bei ABS Formen (Keine zwingende Konizität, hohe Festigkeit, hohe Temperaturbetändigkeit, exakte Maßhaltigkeit, keine dünnen Ecken)



UNSERE TECHNOLOGIEN UND METHODEN



Technologien für die Entwicklung Ihrer Produkte hin zur Wetcast Exzellenz

- Prototypenherstellung und erste Testformen mittels manuell-kreativem Design, CAD/CNC oder 3D Druck.
- Dimensionsstabilität durch einzigartige Armierungen in den Formen der ‚Smart Wetcast Moulds‘ von Via Domo
- Moderne betontechnologische Analysen
- Trennmittelentwicklung und -anpassung
- Entwicklung und Modifikation von Betonrezepturen auf Basis der Originalrohstoffe
- Messung der Alterungsbeständigkeit aller relevanten Produkteigenschaften
- Entwicklung des Farbdesigns
- Innovative Oberflächenschutzsysteme
- Hohe Betonqualitäten durch optimalen Mischeffekt. Sicherer Aufschluss von Zementagglomeraten. Mischversuche.
- Voll- und Teilautomatisierung Ihrer Wetcast Anlage bei hoher Flexibilität und schneller Armortisation.
- Digitaldruck
- Einsatz von Hochleistungsbetonen

