

Gebr. Müller AG
Gewerbegebiet Grund
CH-6234 Triengen
CHE-107.278.583 MWST

Telefon 041 935 44 44
Telefax 041 935 44 40
www.mt-baustoffe.ch
info@mt-baustoffe.ch

Wir bringen
Beton
in Form



Vakuum-Beton-Qualität

Der maschinelle Prozess für Vakuum-Betonprodukte basiert auf einem speziellen Betongemisch in plastischer Konsistenz, und beinhaltet ein monolithisches Vakuumieren des Betons, gleichzeitig mit dem Pressvorgang.

Das Vakuumieren geschieht mittels Vakuumpumpen die dem Frischbeton mittels Saugmatten einen grossen Teil des nicht zur Hydratation benötigten Wassers entziehen.

Dieser Vorgang führt zu dichteren und verschleissfesteren Betonprodukten und deren Oberflächen und vermindert die Schwindrissbildung. Ausserdem wird damit schon sehr früh eine hohe Festigkeit erreicht.

Diese Eigenschaften und die grosse Formatvielfalt führten dazu, dass die Produkte bevorzugt im Gartenbau, aber auch für Misch- und Fahrbereiche, oder idealerweise in Berggebieten und als Randsteine im Strassenbau zum Einsatz kommen.

- erhöhte Frost-/Tausalzbeständigkeit
- höhere Druck- und Abriebfestigkeit
- widerstandsfähiger gegen Benzin, Oel und andere Medien
- unempfindlicher gegen mechanische Beanspruchungen usw.

GEBR. MÜLLER AG, CH-6234 TRIENGEN
TEL. 041 935 44 44 FAX 041 935 44 40
info@mt-baustoffe.ch www.mt-baustoffe.ch