



MasterFinish

Macht den Unterschied bei
ästhetischen Betonoberflächen



Master Builders Solutions

Unter der Marke Master Builders Solutions bieten wir hoch entwickelte chemische Lösungen für Neubau, Instandhaltung, Reparatur und Renovierung von Bauwerken an. Die Marke steht für mehr als ein Jahrhundert Erfahrung in der Bauindustrie. Das Know-how und die Erfahrung unserer Bauexpertinnen und -experten in aller Welt bilden den Kern von Master Builders Solutions.

Um die Herausforderungen unserer Kunden von der Planung bis zur Fertigstellung eines Bauprojekts zu lösen, bündeln wir unser Know-how und unsere Expertise über Fachgebiete und Regionen hinweg und bringen unsere Erfahrung aus zahllosen Bauprojekten weltweit ein. Wir nutzen globale Technologien wie auch unser fundiertes Wissen lokaler Baubedürfnisse, um Innovationen zu entwickeln, die unsere Kunden erfolgreicher machen und nachhaltiges Bauen vorantreiben.

Unser umfassendes Leistungsangebot beinhaltet Beton-zusatzmittel, Zementadditive, chemische Lösungen für den Untertagebau, Abdichtungen, Systeme für Schutz und Reparatur von Beton, Hochleistungsmörtel und Bodensysteme sowie Lösungen für On- und Offshore Windenergie.

Unser umfassendes Portfolio

- Betonzusatzmittel
- Zementadditive
- Chemische Lösungen für den Untertagebau
- Abdichtungslösungen
- Dichtstoffe
- Lösungen für Betonsanierung und Betonschutz
- Hochleistungsvergussmörtel
- Vergussmörtel für Windenergieanlagen
- Hochleistungsbodenlösungen





MasterFinish

Macht den Unterschied bei ästhetischen Betonoberflächen

Nutzen

MasterFinish Betontrennmittel bieten für alle Bereiche der Bauindustrie eine umfassende und vorteilhafte Lösung zur Herstellung von ästhetischen Betonoberflächen und Sichtbetonflächen.

- Innovative Produkte durch den Einsatz neuester Technologien.
- Ergänzt durch abgestimmte MasterFinish Produkte zur Oberflächenversiegelung sowie zur Reinigung, Pflege und Werterhaltung.
- Komplettes Sortiment basierend auf unserem umfassenden Know-how in der Anwendung von Betonzusatzmitteln sowie Trenn- und Nachbehandlungsmitteln.
- Unterstützung bei der Ausarbeitung von Spezifikationen und Optimierung der betontechnologischen Parameter.



Unsere Referenz in Dolni Bucice (Tschechien):
GOBACAR-Element von GOLDBECK Bau

Umfeld

Das optische Erscheinungsbild spielt bei der Beurteilung der Qualität eines Bauwerkes eine große Rolle und das Aussehen von Sichtbetonoberflächen ist dabei ein wichtiger Bestandteil. Der Schlüssel für qualitativ hochwertige Sichtbetonoberflächen liegt in der Verwendung von geeigneten Trennmitteln. Sie unterscheiden sich durch ihr Leistungsprofil, das dem vorgegebenen Anwendungsbereich angepasst und auf den Herstellprozess des zu betonierenden Elementes abgestimmt sein muss. Unter der Marke Master Builders Solutions bieten wir ein umfassendes Sortiment von MasterFinish Betontrennmitteln für jeden Einsatzbereich an. Dies umfasst auch Produkte zur Reinigung, Pflege sowie Werterhaltung von Transportbetonfahrzeugen, Mischanlagen, Maschinen und Baustelleneinrichtungen.

Anforderungen

In der heutigen Bauindustrie wird eine breite Palette von hochentwickelten konstruktiven Verfahren angewendet. Bauunternehmen wenden auf Ortbetonbaustellen andere Betonierverfahren an als ein Fertigteilhersteller für seine Erzeugnisse. Die Fertigung eines Spannbetonbinders erfordert andere Trennmittel als die Herstellung von

Bahnschwellen. Und zur leichteren Reinigung eines Transportbetonfahrzeugs am Ende des Arbeitstages, werden speziell abgestimmte Mischerschutzprodukte benötigt. Um in jedem Fall eine optimal geeignete Lösung bereitzustellen, gibt es für jedes MasterFinish ein definiertes Anwendungsprofil, das es dem Kunden ermöglicht das richtige Produkt für seine Belange auszuwählen.

Technologie

Das MasterFinish Kernsortiment umfasst sämtliche marktrelevanten Technologien für Trennmittel. Es werden mineralöl- und pflanzenölbasierte Produkte sowie wasserbasierte Emulsionen angeboten. Wir legen dabei besonderen Wert auf nachhaltige Lösungen, so daß Trennmittel-Emulsionen einen Schwerpunkt unseres Angebotes darstellen. Mit diesen innovativen Produkten lassen sich nicht nur hervorragende, porenfreie und farblich gleichmäßige Betonoberflächen herstellen. Es handelt sich zudem um eine sehr ressourcenschonende Technologie, in der Wasser als umweltfreundlichstes Lösungsmittel zusammen mit nachwachsenden Rohstoffen eingesetzt wird. MasterFinish Emulsionen sind leicht biologisch abbaubar und sehr gut hautverträglich.



Unsere Referenz in Hradec Králové (Tschechien): Bibliothek

MasterFinish Anwendungstabelle

		MasterFinish RL 201	MasterFinish RL 211	MasterFinish RL 215	MasterFinish RL 341	MasterFinish RL 218	MasterFinish RL 224	MasterFinish RL 303	MasterFinish RL 309	MasterFinish RL 310	MasterFinish RL 314	MasterFinish RL 318	MasterFinish RL 322	MasterFinish FW 323	MasterFinish MPT 299	MasterFinish MPT 349
Anwendung	Sichtbeton	•	•			•										
	Weißbeton	•	•													
	Vorgespannte Elemente	•	•	•		•	•		•				•			
	Tübbinge für den Tunnelbau		•	•		•							•	•		
	Konstruktive Fertigteile		•	•		•	•					•	•			
	Beheizte Fertigung			•		•				•			•			
	Filigrandecken	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	
	Wand- und Fassadenelemente	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	
	Sofortentschalung								•	•						
	Bahnschwellen								•							
	Hohlkörperdecken							•			•					
	Unterlagsplatten für Pflaster- & Mauersteine				•							•				
	Stahluntermuffen														•	
	Mischanlagen & Transportfahrzeuge für den Beton- und Asphaltbau															•
Technologie	Emulsion	•	•	•	•											
	Pflanzenöl						•									•
	Syntheseöl oder Mineralöl							•	•	•	•		•		•	
	Lösemittelhaltig					•						•				
Biologische Abbaubarkeit	Leicht	•	•		•		•									•
	Potentiell			•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	
Korrosionsschutz	Hervorragend			•								•		•		
	Gut	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•		•	•



Master Builders Solutions für die Baubranche

MasterAir

Lösungen für kontrollierte
Luftporenbildung in Beton

MasterBrace

Lösungen für Betonverstärkungen

MasterCast

Lösungen für die Fertigteil-
und Betonwarenindustrie

MasterCem

Lösungen für die Zementherstellung

MasterEase

Lösungen für niedrigviskosen
Höchstleistungsbeton

MasterEmaco

Lösungen für Betonreparaturen

MasterFinish

Lösungen für die Schalungs-
behandlung und hochwertige
Betonoberflächen

MasterFlow

Lösungen für Präzisions-
vergussmörtel

MasterFiber

Umfassende Lösungen
für faserverstärkten Beton

MasterGlenium

Lösungen für Hochleistungsbeton

MasterInject

Lösungen für Betoninjektionen

MasterKure

Lösungen für die
Betonnachbehandlung

MasterLife

Lösungen für hervorragende
Dauerhaftigkeit

MasterMatrix

Lösungen für die hochentwickelte
Rheologiesteuerung von Beton

MasterPel

Lösungen zur Hydrophobierung,
Reduzierung von Ausblühungen
und für den Oberflächenschutz

MasterPolyheed

Lösungen für Standard-Beton

MasterPozzolith

Lösungen für wasserreduzierten
Beton

MasterProtect

Lösungen für den Betonschutz

MasterRheobuild

Lösungen für hochfesten Beton

MasterRoc

Lösungen für den Untertagebau

MasterSeal

Lösungen für Abdichtungen

MasterSet

Lösungen für die Abbinde-
steuerung von Beton

MasterSphere

Lösungen für garantierten
Frost-Tausalz-Widerstand

MasterSuna

Lösungen für Sand und Gestein
in Beton

MasterSure

Lösungen für außergewöhnlichen
Erhalt der Verarbeitbarkeit von
Beton

MasterTop

Dekorative Bodenbeschichtungen
und Lösungen für Industrieböden

Master X-Seed

Innovative Erhärtungs-
beschleuniger für Beton

Ucrete

Widerstandsfähige Industrieböden
für extreme Belastungen



QUANTIFIED SUSTAINABLE BENEFITS ADVANCED CHEMISTRY BY MASTER BUILDERS SOLUTIONS

Wir lassen die Zahlen sprechen: Wir möchten Ihnen einige unserer energieeffizientesten
Produktlösungen für die Bauindustrie vorstellen. Erfahren Sie, wie Sie Geld, Zeit und Energie
sparen können.

sustainability.master-builders-solutions.com



Deutschland

Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Admixture Systems
Ernst-Thälmann-Straße 9
39443 Staßfurt
T +49 39266 941 80
F +49 39266 941 851
admixtures-de@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.de

Österreich

Master Builders Solutions GmbH
Admixture Systems
Roseggerstraße 101
8670 Krieglach
T +43 3855 2371 0
F +43 3855 2371 283
office.austria@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.at

Schweiz

PCI Bauprodukte AG
Master Builders Solutions
Im Schachen
5113 Holderbank
T +41 58 958 22 44
F +41 58 958 32 55
info-as.ch@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.ch

Die in diesem Dokument enthaltenen Daten basieren auf dem aktuellen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen. Sie stellen aufgrund der zahlreichen Faktoren, die die Bearbeitung und Anwendung unserer Produkte beeinflussen können, nicht die vertraglich zugesicherte Produktqualität dar und befreien den Bearbeiter nicht von eigenständig auszuführenden Recherchen und Prüfungen. Die vereinbarte Produktqualität zum Zeitpunkt des Gefahrenübergangs wird einzig im aufgestellten Spezifikationsdatenblatt aufgeführt. Alle Beschreibungen, Zeichnungen, Fotos, Daten, Verhältnisse und Gewichte o. ä. können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Es obliegt der Verantwortung des Abnehmers unserer Produkte, sicherzustellen, dass alle Eigentumsrechte und gesetzlichen Bestimmungen befolgt werden (01/2021).