

MAPEI, 1937 in Mailand gegründet, ist heute der weltweit größte Hersteller von Klebstoffen, Abdichtungen und chemischen Produkten für das Baugewerbe. Zum **MAPEI**-Konzern gehören 70 Tochtergesellschaften mit 64 Werken. Jedes der Werke verfügt über ein eigenes Qualitätssicherungslabor. **MAPEI** investiert kontinuierlich einen wichtigen Anteil des Jahresumsatzes in die Forschung und Entwicklung um Produktinnovationen stetig voranzutreiben.

MAPEI ist unter anderem für Produkte auf den Gebieten der Betonzusatzmittel und Trockenbaustoffe sowie für das umfangreiche Angebot an Laborleistungen bekannt. Die Kunden von **MAPEI** profitieren von einem kompletten Produktsystem das auf deren individuellen Einsatzbereich abgestimmt ist. Von den Zusatzmitteln bis hin zu Trennmitteln, über die Betonkosmetik mit den dazu passenden Baustoffprüfungen bekommen die Kunden alles aus einer Hand.

Checkliste für die Fertigteilproduktion

- 1 Trennmittel
- 2 Fließmittel
- 3 Beschleuniger
- 4 Luftporenbildner
- 5 Betonkosmetik/-reparatur
- 6 Ergänzende Produkte
- 7 Laborleistungen

Zu den Erfolgsfaktoren des Unternehmens gehören höchste und konstante Qualität, langfristige Partnerschaften mit Kunden und Lieferanten, kundenorientierte Produktentwicklung und Forschung sowie klare ökonomische, umweltpolitische und soziale Prinzipien.

MAPEI versteht sich als Partner für Fertigteile – mit Lösungen für effizienteres Arbeiten und bessere Ergebnisse.



Weitere Informationen erhalten Sie auch in unserem Produktkatalog »Betonzusatzmittel« oder unter www.mapei-betontechnik.at



Mapei Austria GmbH
Fräuleinmühle 2
A-3134 Nußdorf ob der Traisen
Tel.: +43 2783 / 8891
Fax: +43 2783 / 8891 - 125
office@mapei.at
www.mapei.at



Mapei Betontechnik GmbH
Grazer Straße 80
A-8665 Langenwang
Tel.: +43 3854 / 25 101 0
Fax: +43 3854 / 25 101 940
office@mapei-betontechnik.at
www.mapei-betontechnik.com



Betonfertigteile

Systemlösungen für die Fertigteilproduktion



Betonzusatzmittel

zur Herstellung Ihres präzisen Fertigteils

Egal ob es darum geht, ein beschleunigendes Fließmittel zur Verkürzung der Ausschalzeiten bei der Betonfertigteilherstellung einzusetzen, oder darum, den Beton mit einem niedrigen W/B-Wert herzustellen oder kleine gleichmäßig verteilte Luftporen herzustellen, um den Beton widerstandsfähiger zu machen, ist das Team der MAPEI Betontechnik GmbH genau der richtige Ansprechpartner für Sie.

Wir bringen Ihnen gerne die perfekte Lösung für Ihre Wünsche!

Um die Bauzeiten zu verkürzen, die perfekte Qualität zu gewährleisten und auch wirtschaftlich und einfach in der Anwendung zu sein, dürfen die Betonzusatzmittel der Firma MAPEI Betontechnik GmbH auf keinen Fall in Ihrem Fertigteilwerk fehlen.

Fließmittel

Unsere Fließmittel sind universell einsetzbare Fließmittel auf Basis Polycarboxylatether zur Wassereinsparung und/oder Konsistenzveränderung mit exzellenter Frühfestigkeitsentwicklung.

Unsere Produkte

- **Dynamon PC 30 ES**
- **Dynamon PC 220**
- **Dynamon PC 222**
- **Dynamon PC 283**
- **Dynamon PC 8480**
- **Dynamon LZ SP W**
- **Dynamon LZ 55**
- **Dynamon SF 20**
- **Dynamon NRG 1010**
- **Dynamon NRG 1014**



Luftporenbildner

Unsere Luftporenbildner werden für die Herstellung von frostbeständigen Betonen mit und ohne Taumittel eingesetzt. MAPEAIR Produkte bewirken eine Verbesserung der Verarbeitbarkeit des Betons und erhöhen die Beständigkeit des Betons gegen aggressive Medien.

Unsere Produkte

- **Mapeair LP 100**
- **Mapeair LP 4/1**



Trennmittel

Unsere Trennmittel eignen sich für Schalungen aus Stahl, Aluminium und Kunststoff wie Epoxidharz, Polyester Phenol oder Polyurethan. Ob für horizontale oder vertikale Anwendungen, unsere Trennmittel erleichtern Ihnen das Ausschalen von Betonfertigteilen.

Unsere Produkte

- **Mapeform ECO 31**
- **Mapeform ECO Oil**
- **Mapeform DMA 100**
- **Mapeform Solvent Uni RP**
- **Mapeform Solvent High RP**



Ergänzungen für das Komplettpaket

Als Ergänzungen für die Systemlösung bieten wir Produkte, welche Ihnen die Arbeit mit Beton erleichtern sollen. Der Betonlöser als auch der Mischerschutz erleichtern die Reinigung und Vorbereitung Ihrer Geräte. Eine Faser als auch ein Entschäumer passen sich der Eigenschaft Ihres Betons an. Eine Einfärbung des Betons ermöglicht eine optische Aufwertung und bietet eine zusätzliche Variante um Sie von unseren Produkten zu überzeugen.

- **Betonlöser** – Saure Reinigungslösung zur Reinigung von Geräten und Untergründen, an denen Beton- und Mörtelkrusten haften, Reinigung von Waschbeton und zur Entfernung von Zementschleier.
- **Farbpigmente** – die Auswahl des Pigmentes ist von entscheidender Bedeutung für die Qualität des Endproduktes. Farbe ist ein wichtiges Element für die Gestaltung unseres Lebensraumes. Lassen Sie sich beraten.
- **Mischerschutz** – Schützt Ihre Gerätschaft und hilft bei der nachträglichen Reinigung.
- **12 mm PP Kunststoffmikrofasern** – können die Gefahr von Frührissbildungen deutlich verringern. Durch Adhäsion von Wasser auf der Faseroberfläche wird der Prozess der Austrocknung verlangsamt und die Betonfestigkeit kann sich schneller entwickeln als die Spannungen aus Schwinden. Sie beeinflussen außerdem das Brandverhalten von Betonbauteilen signifikant.

Beschleuniger

Unsere Produkte

- **Mapefast Ultra**
- **Dynamon HAA**

Unsere Beschleuniger sind Betonzusatzmittel mit klassischer beschleunigender Wirkung um höhere Frühfestigkeiten im Beton zu erzielen. Die Erstarrungsbeschleunigung und die erhöhte Frühfestigkeit sind für Fertigteilwerke und deren Abhebezeit bestens geeignet. Zusätzlich erzeugen wir in diesem System eine gleichmäßige und glatte Oberfläche und versprechen einen angenehmen und reibungslosen Ablauf in der Produktion Ihres Fertigteils.

Betonkosmetik

Unsere Betonkosmetik bietet eine Vielzahl an Produkten, welche bei einer Aufarbeitung der Betonflächen zu einer optischen Verbesserung und auch zu einer Wertsteigerung der Bausubstanz führen. Die Kosmetik wird für die partielle Reparatur von Betonfertigteilen eingesetzt, die durch die Handhabung beschädigt wurden und/oder sonstige Mängel aufweisen - Kiesnester oder Lunken. Abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse wie z. B. Farbgleiche und Oberflächenbeschaffenheit, bieten wir das richtige Produkt.

Unsere Produkte

- **Mapegrout Cosmetic**
- **Mapegrout 430**
- **Mapegrout standfest**
- **Mapegrout BM (2K)**
- **Adesilex PG4 (2K)**

Laborleistungen

In den nach neuestem Stand ausgestatteten Laboren führt die MAPEI Betontechnik GmbH Prüfungen gemäß den aktuellsten nationalen und internationalen Normen und Richtlinien durch. Das Unternehmen verfügt ebenfalls über zahlreiche Laborbusse mit moderner technischer Ausstattung. Mittels dieser Busse ist es den Anwendungstechnikern möglich, Kunden direkt vor Ort, schnell, flexibel und zuverlässig zu betreuen.



Wie bieten

- **Bindemittel- und Zementprüfungen**
- **Betonprüfungen für Frisch- und Festbeton**
- **Gesteinskörnungsprüfungen für Beton, Asphalt, Straßenbau und Mörtel**
- **Bauwerksdiagnostik**

Möglichkeiten für andere, spezielle Prüfungen können gerne in einem persönlichen Gespräch gefunden werden.

Baustoffprüfungen

Informieren Sie sich über unsere angebotenen Leistungen der MAPEI Baustoffprüfer. Wir schicken Ihnen gerne weitere Informationen zu.

BETONung auf Qualität ...

