



Unser Angebot

Produkte und Leistungen



Beton ist unser Geschäft

Schon immer stand Beton im Mittelpunkt unserer Aktivitäten. Über 60 Jahre Erfahrung haben wir in zahlreiche innovative Betonprodukte und -lösungen umgesetzt. Wir liefern Beton für verschiedenste Projekte in den Bereichen Wohnungs-, Wirtschafts- und Gewerbebau sowie Infrastruktur und für die Landwirtschaft. Wir sind die Betonspezialisten.

Als Ergänzung zu unseren Produkten bieten wir ein umfassendes Leistungsprogramm. Wie komplex Ihr Projekt auch sein mag, unsere erfahrenen Techniker finden eine Lösung für Sie.

Unser Kundenangebot

Qualitativ hochwertiger Beton, Wissen und verlässliche Dienstleistungen von einem sich verpflichtet fühlenden Team.

- Pünktlich
- Auf der Baustelle
- Zum vereinbarten Preis

Produkte

Leistungen

Unsere Produkte

Die Thomas Beton entwickelt, produziert und liefert ein großes Sortiment an Transportbetonprodukten – stets mit Rücksicht auf die Umwelt. In Schweden und Norwegen umfasst unser Angebot auch vorgefertigte Betonteile wie Wände und Platten.

Maßgeschneiderte Produkte

Für spezielle Kundenanforderungen und besondere Anwendungen entwerfen wir maßgeschneiderte Produkte, die die Anforderungen und Bedürfnisse des speziellen Projektes nach Ihren Wünschen erfüllen. Dies ist einer der Gründe, warum wir uns „DIE BETONSPEZIALISTEN“ nennen. Über die Jahre haben wir gemeinsam mit unseren Kunden eine Vielzahl dieser maßgeschneiderten Lösungen entwickelt.

Produkte der Marke Thomas

Wir halten eine Vielzahl von Sonderbaustoffen mit festgelegten Eigenschaften für unsere Kunden bereit, die einfach für die Projekte abrufbar sind. Diese Produkte sind das Resultat unserer intensiven Forschung und eines damit einhergehenden Entwicklungsprozesses basierend auf unserer Erfahrung und Kompetenz.

Produkte für besondere Anwendungen

Einige Anwendungen fordern Betone mit speziellen Eigenschaften. Das können Hochleistungsbetone für den Hochbau sein, Betone, welche die Arbeitsumgebung auf Baustellen verbessern, und genauso Betone für dekorative Anwendungen. Von diesen Produkten bieten wir eine große Auswahl. Wir bieten unseren Kunden auch Ergänzungsprodukte wie Estriche, Nachbehandlungslösungen und leichte Verfüllbaustoffe.

Standardprodukte

Dies sind Betone mit genormten Anforderungen, die auf der Herstellnorm für Beton EN 206-1/DIN 1045-2 basieren. Jede Rezeptur wird in Übereinstimmung mit der Kundenanforderung hinsichtlich der Druckfestigkeitsklasse, der Konsistenz, dem Größtkorn der Gesteinskörnung, der Verarbeitbarkeit und den geforderten Expositionsklassen produziert.

Unsere Leistungen

Als Ergänzung zu unseren Produkten bieten wir ein umfassendes Leistungsprogramm an. Wie komplex Ihr Projekt auch sein mag, unsere erfahrenen Techniker finden eine Lösung für Sie.

Technische Beratung

Durch einen offenen Dialog mit unseren Kunden können wir ein Produkt mit der geeigneten Betonrezeptur empfehlen und herstellen. So werden die Bedürfnisse und die Projektanforderungen erfüllt. Wir unterstützen Sie mit Prognosen zur Festigkeit, zur Temperaturentwicklung und zum CO₂-Fußabdruck.

Technischer Support

Wir bieten auch verschiedene Leistungen, um unsere Kunden vor, während und nach den Betonarbeiten auf der Baustelle zu unterstützen. Wir führen Tests zur Qualitätskontrolle, zur Konsistenz und Druckfestigkeit durch. Um den Alltag auf der Baustelle zu erleichtern, bieten wir unseren Kunden eine digitale Lösung zur Nachverfolgung an: Für einzelne Betonlieferungen, Lieferscheine und vieles mehr.

Betonpumpen

Wir verfügen über langjährige Erfahrung mit Betonpumpen. Durch unsere hervorragende Produktkenntnis wissen wir genau, welche Betonrezeptur wir mit welcher Art von Pumpe kombinieren können. So verfügen wir über Fahrmischer- und Großmastpumpen.

Betonlieferung

Wir transportieren hochwertigen Transportbeton zum gewünschten Zeitpunkt an den gewünschten Ort. Unser Ziel: Pünktlich vor Ort zu sein und unseren Kunden exzellenten Service zu bieten. Da der Großteil der Fahrmischer zu unserer eigenen Fahrzeugflotte gehört, haben wir auch den vollen Überblick über den Transport, welcher von modernen Dispositionssystemen unterstützt wird. Auf diese Weise können wir optimalen Service für unsere Kunden sicherstellen.

Wir sind die Betonspezialisten. Unser komplettes Angebot finden Sie auf www.thomasbeton.de

Maßgeschneiderte Produkte

Für spezielle Kundenanforderungen und besondere Anwendungen entwerfen wir maßgeschneiderte Produkte, die die Anforderungen und Bedürfnisse des speziellen Projektes nach Ihren Wünschen erfüllen. Dies ist einer der Gründe, warum wir uns „DIE BETONSPEZIALISTEN“ nennen. Über die Jahre haben wir gemeinsam mit unseren Kunden eine Vielzahl dieser maßgeschneiderten Lösungen entwickelt.

Selbstverdichtender Schwerbeton über 300m pumpfähig

Kunde: HC Hagemann GmbH & Co. KG
und Ed. Züblin AG

Projekt: Sanierung des Alten Elbtunnels
Standort: Hamburg

Langzeitverzögerter Beton mit spezieller Anforderung an das E-Modul

Kunde: Gebr. Echterhoff GmbH & Co. KG
Projekt: Brücke über die Este (Überbau)
Standort: Buxtehude

Farbiger Beton mit spezieller Gesteinskörnung

Kunde: HC Hagemann GmbH & Co. KG

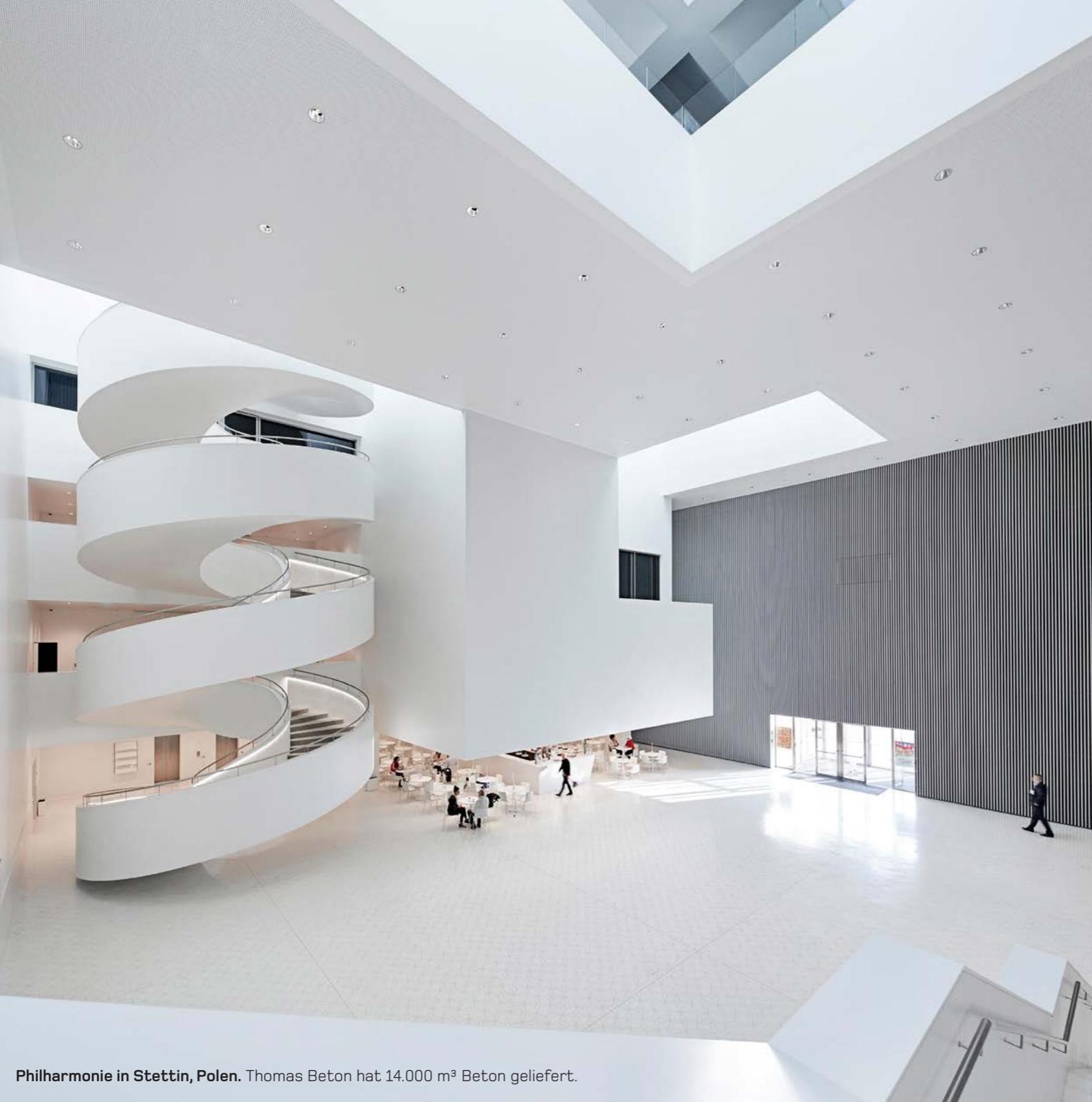
Projekt: Bastion Lohsepark
Standort: Hafencity Hamburg

Pumpfähiger Flüssigboden für Großrohre

Kunde: Michel Bau GmbH & Co. KG

Projekt: GEOMAR
Standort: Kiel





Produkte der Marke Thomas

Unsere Produkte

Wir halten eine Vielzahl von Sonderbaustoffen mit festgelegten Eigenschaften für unsere Kunden bereit, die einfach für die Projekte abrufbar sind. Diese Produkte sind das Resultat unserer intensiven Forschung und eines damit einhergehenden Entwicklungsprozesses basierend auf unserer Erfahrung und Kompetenz.

Transportbeton:

FIBERTRON®

– Stahlfaserbeton nach Leistungsklassen

FLOWTRON®

– Leicht- und selbstverdichtender Beton

THOMALIGHT

– Pumpfähiger Leichtbeton

THOMAQUICK

– Beschleunigter Beton

THOMADRAIN

– Wasserdurchlässiger Beton

ESTRON®

– Zementfließestrich

DURATRON

– Hochfester Beton

FILLTRON

– Verfüllmörtel / Schaummörtel

INSUTRON

– Pumpfähiger Leichtausgleich

THOMALIGHT

– Leichtbeton mit Polystyrol

THOMACOAST

– Verklammerungsmörtel

THOMACOLOR

– Farbiger Beton

Sonstige Produkte:

THOMACURE

– Flüssiges Nachbehandlungsmittel auf Paraffinbasis, das einenschnelle Wasserverdunstung verhindert

THOMACURE AC

– Nachbehandlungsmittel auf Acrylatbasis zum Schutz des frischen Betons

THOMATOP

– Oberflächenvergütung

THOMABLOC

– Betonbausteine

RSS – Flüssigboden

– Flüssigboden gemäß RAL 507

Unser komplettes Angebot finden Sie auf www.thomasbeton.de

Produkte für besondere Anwendungen

Einige Anwendungen fordern Betone mit speziellen Eigenschaften. Das können Hochleistungsbetone für den Hochbau sein, Betone, welche die Arbeitsumgebung auf Baustellen verbessern und genauso Betone für dekorative Anwendungen. Von diesen Produkten bieten wir eine große Auswahl. Wir bieten unseren Kunden auch Ergänzungsprodukte wie Estriche, Nachbehandlungslösungen und leichte Verfüllbaustoffe.

Hochleistungsbetone:

Hochfester Beton
Frühhochfester Beton
Leichtbeton
Schwerbeton
Wasserundurchlässiger Beton
Schwindarmer Beton
Wasserdurchlässiger Beton
Beton für massive Bauteile
GLEITSCHALUNGSBETON
Luftporenbeton
Unterwasserbeton
Quellbeton
Flüssigkeitsdichter Beton

Einfache Handhabung, bessere Verarbeitbarkeit:

Leicht- und selbstverdichtender Beton
Beton mit Stahlfasern /
Stahlfaserbeton nach
Leistungsklassen
Beton für Industrieböden

Dekorativer Beton:

Farbiger Beton
Sichtbeton

Sonstige Produkte:

Verfüllmörtel / Schaummörtel
Rüttelbeton
Trockenestrich
Tragschichtbeton



Standardprodukte

Dies sind Betone mit genormten Anforderungen, die auf der Herstellnorm für Beton EN 206-1/DIN 1045-2 basieren. Jede Rezeptur wird in Übereinstimmung mit der Kundenanforderung hinsichtlich der Druckfestigkeitsklasse, der Konsistenz, dem Größtkorn der Gesteinskörnung, der Verarbeitbarkeit und den geforderten Expositionsklassen produziert.

Beton nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2

Beton nach ZTV-ING

Beton nach ZTV-W

Beton nach Richtlinie:

Massige Bauteile aus Beton

Verzögerter Beton

Wasserundurchlässige Bauteile



Team Thomas

Wir sind ein engagiertes Team. Unser Erfolg und unsere Beliebtheit bei unseren Kunden beruhen auf einem ganz einfachen Rezept: Das Know-how des Thomas Teams kombiniert mit harter Arbeit.

Technische Beratung

Durch einen offenen Dialog mit unseren Kunden können wir ein Produkt mit der geeigneten Betonrezeptur empfehlen und herstellen. So werden die Bedürfnisse und die Projektanforderungen erfüllt. Wir unterstützen Sie mit Prognosen zur Festigkeit, zur Temperaturentwicklung und zum CO₂-Fußabdruck.

Wir helfen unseren Kunden bei der Auswahl der richtigen Produkte, die alle relevanten Anforderungen und Erwartungen erfüllen. Gemeinsam gehen wir die Voraussetzungen für das Projekt durch, analysieren Unterlagen, Vorschriften und Zeichnungen. Wir bieten Prognosen und Berechnungen an, um die richtige Wahl der Betonrezeptur sicherzustellen. Hierzu gehört unter anderem:

Die Auswahl des richtigen Produktes

Wir können Ihnen Festigkeitsprognosen für unsere Produkte bei kalter Witterung anbieten. Wir beraten Sie zu verschiedenen Rezepturen und im Hinblick auf andere Maßnahmen für die kalte Witterung, um normgerechte Ausschaltungsfristen sicherzustellen.

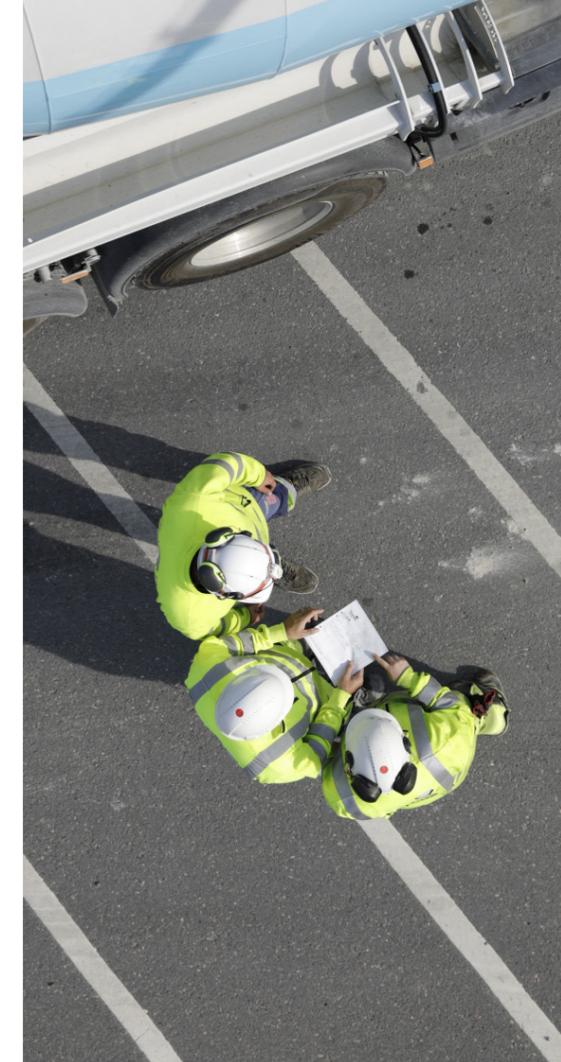
Wir können Temperaturschwankungen in massigen Bauteilen prognostizieren und unsere Kunden auf diese Weise im Hinblick auf die Produktauswahl und Maßnahmen beraten, um die Gefahr von Rissen zu verringern.

Thomas-Akademie

Wir bieten Kurse zu allen Aspekten von Transportbeton an, die speziell auf die Anforderungen des Kunden oder die Bedürfnisse eines Projekts abgestimmt sind.

Projektentwicklung

Wir bieten Unterstützung in den frühen Phasen des Entwicklungsprozesses.





Technischer Support

Wir bieten verschiedene Leistungen, um unsere Kunden vor, während und nach den Betonarbeiten auf der Baustelle zu unterstützen. Wir führen Tests zur Qualitätskontrolle, zur Konsistenz und Druckfestigkeit durch. Um den Alltag auf der Baustelle zu erleichtern, bieten wir unseren Kunden eine digitale Lösung zur Nachverfolgung an: Für einzelne Betonlieferungen, Lieferscheine und vieles mehr. Mein Beton™.

Unterstützung durch unser Labor

Wir bieten Betonprüfungen sowohl in unserer Prüfstelle, in unserem Werk als auch auf der Baustelle an. Beispiele von Eigenschaften, die getestet werden können: Festigkeit, Wasseraufnahme, Wasserbeständigkeit, Frostbeständigkeit usw.

Festigkeitsmessung am fertigen Bauteil

Wir können Sie durch Temperatur- und Festigkeitsmessungen unterstützen. So können wir sicherstellen, dass beim Ausschalen die nötige Festigkeit erreicht ist.

Qualitätskontrolle

Wir können die Eigenschaften von Frisch- und Festbeton prüfen.

Das Portal: Mein Beton™

Mein Beton™ ist eine digitale Informationslösung, die die Kommunikation zwischen einem Kunden auf der Baustelle und dem Team Thomas erleichtert. Indem Informationen ständig verfügbar sind, können wir Zeit sparen und die Kommunikation effizienter gestalten.

Betonpumpen

Wir verfügen über langjährige Erfahrung mit Betonpumpen. Durch unsere hervorragende Produktkenntnis wissen wir genau, welche Betonrezeptur wir mit welcher Art von Pumpe kombinieren können. So verfügen wir über Fahrmischer- und Großmastpumpen.





Betonlieferung

Wir transportieren hochwertigen Transportbeton zum gewünschten Zeitpunkt an den gewünschten Ort.

Unser Ziel: Pünktlich vor Ort zu sein und unseren Kunden exzellenten Service zu bieten. Da der Großteil der Fahrmischer zu unserer eigenen Fahrzeugflotte gehört, haben wir auch den vollen Überblick über den Transport welcher von modernen Dispositionssystemen unterstützt wird. Auf diese Weise können wir optimalen Service für unsere Kunden sicherstellen.

Beton ist nachhaltig

Natürlich, schön und kreativ





www.thomasbeton.de