

Argumente für  
private Bauherren:  
**Transportbeton –  
eine Frage der  
richtigen Antwort!**



**TRANSPORT  
BETON  
GEMEINSCHAFT**

...die starke Verbindung

# Argumente für private Bauherren:

Private Bauherren gewinnen zunehmende Bedeutung bei der Auswahl von Baustoffen und Bausystemen. Sie sind keine kompetenten Fachleute; daher müssen ihre Anfragen ernst genommen werden. Fachkundige Auskünfte werden von uns verlangt. Wir haben plausible und überzeugende Argumente auf verschiedene Fragen zusammengestellt.

## Ist Transportbeton ein Baustoff mit Zukunft?

Transportbeton besteht aus den natürlichen Rohstoffen Sand, Kies, Zement und Wasser. Für seine Herstellung wird weniger Energie verbraucht als für viele andere Baustoffe.

- ▶ Transportbeton ist ein Baustoff mit vielen Vorteilen:
  - ▶ sicher
  - ▶ dauerhaft
  - ▶ erfüllt die Eigenschaften, die vom Bauteil gefordert werden (z.B. wasserundurchlässig)
  - ▶ in der Form frei gestaltbar

## Was ist Transportbeton?

- ▶ Transportbeton hat viele Vorteile, die Zeit und Geld sparen.
- ▶ Die Produktion erfolgt im Werk – der Transport zur Baustelle im Fahrmischer.
- ▶ Transportbeton ist ein Baustoff mit gleichbleibend hoher Qualität durch:
  - ▶ EDV-unterstützte Mischung im Werk
  - ▶ eigen- und fremdüberwachte und geprüfte Bestandteile (Zement, Sand, Kies oder Splitt)
  - ▶ optimale, verlässliche und gleichbleibende Rezepturen
  - ▶ qualitätsüberwachte Produktion

## Wofür wird Transportbeton verwendet?

- ▶ Für alle wichtigen Bauteile beim Rohbau:
  - ▶ Fundamente
  - ▶ Bodenplatten
  - ▶ Keller- und Außenwände
  - ▶ Decken
  - ▶ Treppen
  - ▶ Balkone
  - ▶ Stützen (tragende Säulen)
  - ▶ Aussenanlagen

## Welche Vorteile hat Transportbeton?

- ▶ keine Baustelleneinrichtung
- ▶ keine Restmengen, deshalb umweltfreundlich
- ▶ optimale Einbaukonsistenz
- ▶ geprüfte Qualität
- ▶ schnell und pünktlich
- ▶ keine Wartezeiten
- ▶ keine Verpackungsreste auf der Baustelle
- ▶ minimaler Aufwand für Beschaffung: Anruf genügt!

## Wie kommt Transportbeton vom Fahrmischer zur Einbaustelle?

Entweder durch Betonpumpen, die wir - nach Kenntnis der Baustellensituation - gerne für Sie bereitstellen oder über einen Betonkübel, den i.d. Regel das Bauunternehmen in Verbindung mit dem Baukrann zur Verfügung stellt.



**T TRANSPORT  
BETON  
GEMEINSCHAFT**

... die starke Verbindung

## Ist Transportbeton auch für Kleinbaustellen geeignet?

Transportbeton lohnt sich immer, weil auch kleine Mengen termingerecht geliefert werden. Aufwendiges Besorgen der Einsatzstoffe Zement, Sand, Kies, etc. und Anmischen vor Ort entfallen. Zeit und Geld wird gespart.

## Ist es teuer, wenn Transportbeton weit transportiert werden muss?

Alle Preise gelten frei Baustelle. Sie setzen sich zusammen aus Betonsorte, Menge und Transportstrecke. Der Verkauf macht Ihnen gerne ein Angebot.

## Welche Vorteile bietet Transportbeton gegenüber Eigenmischungen auf der Baustelle?

- ▶ unterschiedliche Betonsorten sind lieferbar
- ▶ garantiert immer gleiche Betonqualität
- ▶ optimale Verarbeitungskonsistenz
- ▶ hohe Zeitersparnis durch Wegfall von:
  - ▶ Beschaffung der einzelnen Bestandteile
  - ▶ Mischer vor Ort

- ▶ kein zusätzlicher Anschluss für Wasser und Strom
- ▶ keine Restmengen
- ▶ immer saubere Baustelle
- ▶ kein Personal
- ▶ kein Platzbedarf für Lagerung von Sand, Kies, Zement
- ▶ keine Materialverluste durch Witterungseinflüsse oder Verunreinigung
- ▶ kein Personal für Bedienung der Mischanlage
- ▶ Nachweis der geforderten Güte für die Baubehörden

## Kann man mit Transportbeton energiesparend bauen?

Beton weist im Vergleich zu anderen Baustoffen angemessene Wärmedämmeigenschaften auf. Die Wärmeschutzverordnung schreibt Mindestwerte vor. Dadurch wird - wie bei den meisten Wandbaustoffen - eine zusätzliche Wärmedämmschicht notwendig.

## Wie gut ist der Schallschutz bei Decken und Wänden aus Transportbeton?

Im Schallschutz ist Transportbeton unschlagbar. Durch seine Masse bietet Transportbeton die höchstmögliche Luftschalldämmung. Eine zusätzliche Trittschalldämmung ist, wie bei jedem anderen Baustoff, vorgeschrieben.

## Gibt es noch andere Produkte aus dem Fahrmischer für den Wohnungsbau?

- ▶ Stahlfaserbeton (erspart aufwändige Verstärkungen durch Stahlmatten)
- ▶ Werkfrischmörtel
- ▶ Fließestrich
- ▶ konventioneller Estrich
- ▶ Schaumbeton als Ausgleichsschicht bei der Altbausanierung

## Welche Vorteile hat Werkfrischmörtel aus dem Fahrmischer?

Der Mörtel kommt im Fahrmischer pünktlich auf die Baustelle und wird dort in Mörtelkübel gefüllt. Er hat eine optimale Verarbeitungskonsistenz und bleibt bis 36 Stunden lang verarbeitbar. Die Mörtelkübel werden leihweise zur Verfügung gestellt.

- ▶ Maurer können höhere Maurerleistung erbringen
- ▶ immer gleichbleibend hohe Qualität
- ▶ kein Aufwand für Materialbeschaffung und Lagerung
- ▶ kein zusätzliches Personal für Mörtelmischungen vor Ort
- ▶ keine zusätzlichen Anschlüsse für Strom und Wasser
- ▶ kein Aufwand für die Anlagenreinigung

## Breites Mörtelprogramm für unterschiedliche Wandsysteme:

- ▶ Normalmörtel
- ▶ Wärmedämmmörtel
- ▶ Schallschutzmörtel

## Was ist Fließestrich?

- ▶ Fließestrich ist ein modernes Estrich-System mit Zement oder Anhydrit (spezielle Form von Gips) als Bindemittel.
- ▶ absolute Ebenheit durch flüssige Konsistenz
- ▶ besonders schnelle Verlegung
- ▶ sehr frühe Begehbarkeit, dadurch schnellerer Baufortschritt
- ▶ Fließestrich für alle Innenräume, auch Keller, Küchen, Toiletten und Bäder
- ▶ geeignet für alle Bodenbeläge
- ▶ speziell für Fußbodenheizungen:
  - ▶ keine Gefahr der Beschädigung von Heizleitungen während der Verlegung (keine scharfkantigen Werkzeuge)
  - ▶ dünnere Estrichschicht, dadurch besserer Wärmeübergang, leichtere Steuerung der Heizanlage, Einsparung von Heizenergie

