

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

HERZLICH WILLKOMMEN



Dennis Bräunche und Marius Fojt
Technischer Aussendienst
BOSCH BETON GmbH & Co. KG

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

INHALTSVERZEICHNIS

BOSCH BETON, unsere Mitarbeiter und Partner

Qualität & Kontrolle

Und wie funktioniert ein Fahrsilo im Gesamtkonzept?

BOSCH BETON Service von A bis Z

BOSCH BETON Agrarwand

Sortiment für die Landwirtschaft

Die Anlieferung / Aufstellung

Referenzen

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

BOSCH BETON GmbH & Co. KG

JAN-JAAP VAN DER MEER
AGRA

DENNIS BRÄUNCHE
STRÄREN- UND TIEFBAU

JAN ISING
AGRA

MARCO STRÖBELE
AGRA

MARIUS FOJT
AGRA

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

BOSCH BETON GmbH & Co. KG

1963
Gert van den Bosch startet mit der Eigenproduktion für Spaltenböden

1970
Bosch Beton war geboren

1980
Erweiterung Sortiment mit Fahrsilowänden SL-Elemente

1990
Erweiterung im Tiefbau Sektor in NL

2014
NEUE AGRARWAND

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH
BETON
Ihr Stützwandproduzent!

BOSCH BETON GmbH & Co. KG

60 Mitarbeiter in Produktion und Vertrieb



Produktionskapazität von mehr als 40.000 Elementen im Jahr
bisher ca. 20.000 Fahrsilos in Westeuropa

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?



BOSCH
BETON
Ihr Stützwandproduzent!

UNSERE PARTNER




Die Roxeler

Roxeler Ingenieurgeellschaft	Roxeler Baustoffprüfstelle	Roxeler Betonbauteilbaueinheit	Roxeler Bauelementbaueinheit	Roxeler Oberflächentechnik
Tragwerksplanung	Baustoffprüfung	UW- und Rissbauberechnungen	Isolierarbeiten	Beton- und Estrich-Oberflächen
Bauelementherstellung	Baugrundgutachten	Kleinfertigungen	Tragwerksverankerung	Marmor- und Natursteinböden
CAD-Konstruktion	Bauelement-Produktionstechnik	Ragnarbeiten	Rohrverpressung	Industrieböden
Bauphysik	Aggrat- / Betonversuche	Bauelementüberprüfung	Beschichtungen	Oberflächenbearbeitung
ISO 9001-Zertifizierung	Qualitäts- / Umweltmanagement	Personen- / Anlagen	Gerätewartung	Service für Architekten




Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?



BOSCH
BETON
Ihr Stützwandproduzent!

QUALITÄT UND KONTROLLE IM WERK

Alle Produkte aus SVB Beton C60/75, gegossen in Edelstahlschalungen

Aktuelle Zertifizierungen durch Güteschutz Beton

KEINE Hebeanker im Element (Ausnahme U-Teile Innenbereich)

Eigene Druckprüfbank

ALLE ELEMENTE IM FAHRSILOBEREICH BEFAHRUNG BIS AN DEN RAND!
Bis zu 20 Jahre Herstellergarantie gegen Bruch

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH
BETON
Ihr Stützwandproduzent!

Und wie funktioniert ein Fahrsilo im Gesamtkonzept?

DIE VORTEILE EINES GUTEN FAHRSILOS

Erhöht die Lagerkapazität bis zu 20% (abhängig von der Siloform)

Erhöht die Lagerhöhe um bis zu 10% (abhängig von der Siloform)

Verbessert die Lagerbedingungen durch Klimatisierung

Reduziert die Baukosten um bis zu 15% (abhängig von der Siloform)

Erhöht die Sicherheit durch automatische Überwachung

Erhöht die Qualität durch automatische Überwachung

WANDKONSTRUKTION NACH DER EUROPÄISCHEN UND DEUTSCHEN GESETZGEBUNG

EINSILIEREN

Wandstärke nach DIN 1045

Stärke der Silohöhe nach DIN 1045

Stärke des Silobodens nach DIN 1045

Stärke des Silodaches nach DIN 1045

AUSSILIEREN

Wandstärke nach DIN 1045

Stärke der Silohöhe nach DIN 1045

Stärke des Silobodens nach DIN 1045

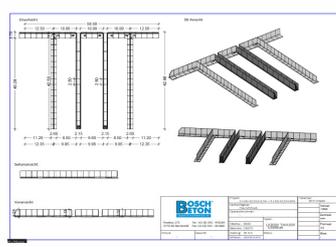
Stärke des Silodaches nach DIN 1045

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

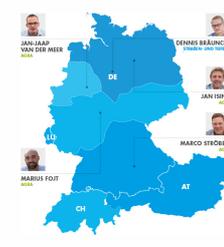
BOSCH BETON
Ihr Stützwandproduzent!

SERVICE BEI BOSCH BETON

Bosch Beton steht Ihnen von Anfang bis Ende zur Seite:













Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH BETON
Ihr Stützwandproduzent!

BOSCH BETON AGRARWAND




BIS ZU 20 TONNEN ACHSLAST OHNE RANDABSTAND

WARUM SO HOHE ACHSLASTEN?

- mehr Masse pro Stunde am Silo
- Langfristige Sicherheit
- wachsende Betriebe
- Der Wandel der Zeit

Jahrzehntelange Erfahrung von BOSCH BETON in einer Wand

Erhöhter Säureschutz & Stoßkante

Gefälle im Fuß & längerer Fuß

Abgerundete Ecken

flache Oberkante

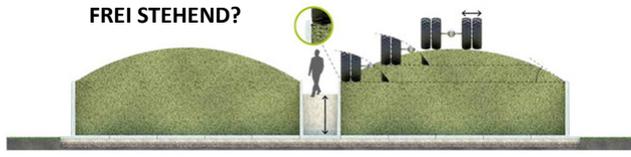


Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

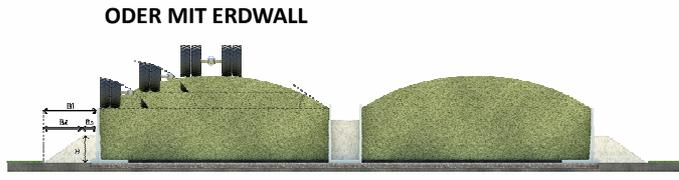
BOSCH
BETON
Ihr Stützwandproduzent!

SORTIMENT FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT

FREI STEHEND?



ODER MIT ERDWALL



SONDERANPASSUNGEN



Einkürzen p/m



Wasserablauf



Gehung



Ausparung



Abschrägen p/m

Direkt aus Lager
EURONORM
 Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH
BETON
Ihr Stützwandproduzent!

ANLIEFERUNG UND AUFSTELLUNG

VORBEREITUNG

auf die Lieferung / Bauseitige Leistungen durch Ihre Fachfirma

Schritt 1: Ausheben

Zunächst müssen Sie den Mutterboden abschleifen und die Baugrube ausheben lassen. Die Tiefe hängt von der Qualität des Untergrundes ab und muss im Vorfeld von einem Untergrundexperten bestimmt werden.



Schritt 2: Schotterfundament

Nach der Aufhebung muss ein tragfähiger Unterbau mit gestreutem Schotter lageweise eingebaut und lageweise verdichtet werden.



Schritt 3: Feinsplittplanum

Auf dem Schotter Fundament muss, nur an der Stelle, wo die Stützrinne aufgestellt werden eine 5 cm starke Schicht aus Splittplanum angebracht werden. Anschließend muss das Feinsplittplanum von einer Teilbaumfirma unter Verwendung eines Graders oder mittels Laser erstellt werden.



Schritt 4: Erstellung Schmurgerüst

Nach Fertigstellung des Feinsplittplanums, soll durch Ihnen oder Ihrer Fachfirma ein Schmurgerüst nach Skizze abgeleitet werden damit unser Spezialur weiß wo die Wände abgesteckt werden sollen. Wichtig ist, dass Sie die Schur maximal 10cm über dem Feinsplittplanum und 2cm von der Füllrinne der Wand spannen. Um eine gerade Linie zu machen empfiehlt es sich um Maximal 2 Schnurpfosten des Schmurgerüstes zu setzen, eine am Anfang und eine am Ende der geplanten Wandlänge.



Schritt 5: Aufstellen

Unser Kranwagen fährt über das Schotterfundament und setzt mit Bauseitiger Unterstützung die Stützwände auf das vorbereitete Feinsplittplanum ab. Die Bausteine muß gut erreichbar sein für einen 3 schichtigen bodenfesten Teillader. Wichtig bei der Aufstellung sind Sie selbst dafür verantwortlich, dass 1 oder 2 Personen anwesend sind, um dem Kranwagenfahrer fachkundige Assistance vor Ort leisten zu können.



Um eine einwandfreie, schnelle Lieferung zu gewährleisten, müssen diese aufgeführten Vorbereitungen bauseitig erstellt werden.

www.boschbeton.de

Direkt aus Lager
EURONORM
 Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

ANLIEFERUNG UND AUFSTELLUNG

BOSCH BETON GMBH & CO. KG
Vorbereitungsplanung für Lieferung

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

Direkt aus Lager

EURONORM

Beste Qualität

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

ANLIEFERUNG UND AUFSTELLUNG

Seit Jahrzehnten ein fester Partner für das Aufstellen
Denn, neben unserem Produkt, liefern wir Ihnen ein kompetentes Team zur Aufstellung.

BESSELSSEN BARNVELD

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

Direkt aus Lager

EURONORM

Beste Qualität

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

REFERENZEN

ARENS + RIDDER BRILON



Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

REFERENZEN

THIEL ABENTHEUER



Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

REFERENZEN

Hermes Lauperath



Direkt aus Lager

EURONORM

Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH BETON Ihr Stützwandproduzent!

REFERENZEN

Pütz und Frigger



Direkt aus Lager

EURONORM

Beste Qualität

Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

BOSCH BETON Ihr Stütz wandproduzent!

REFERENZEN

ADRW Power



Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität

BOSCH BETON Ihr Stütz wandproduzent!

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!
Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit!
Ihr Team von BOSCH BETON



Machen wir. Haben wir. Liefern wir. Garantieren wir. Wann geht's los?

Direkt aus Lager
EURONORM
Beste Qualität