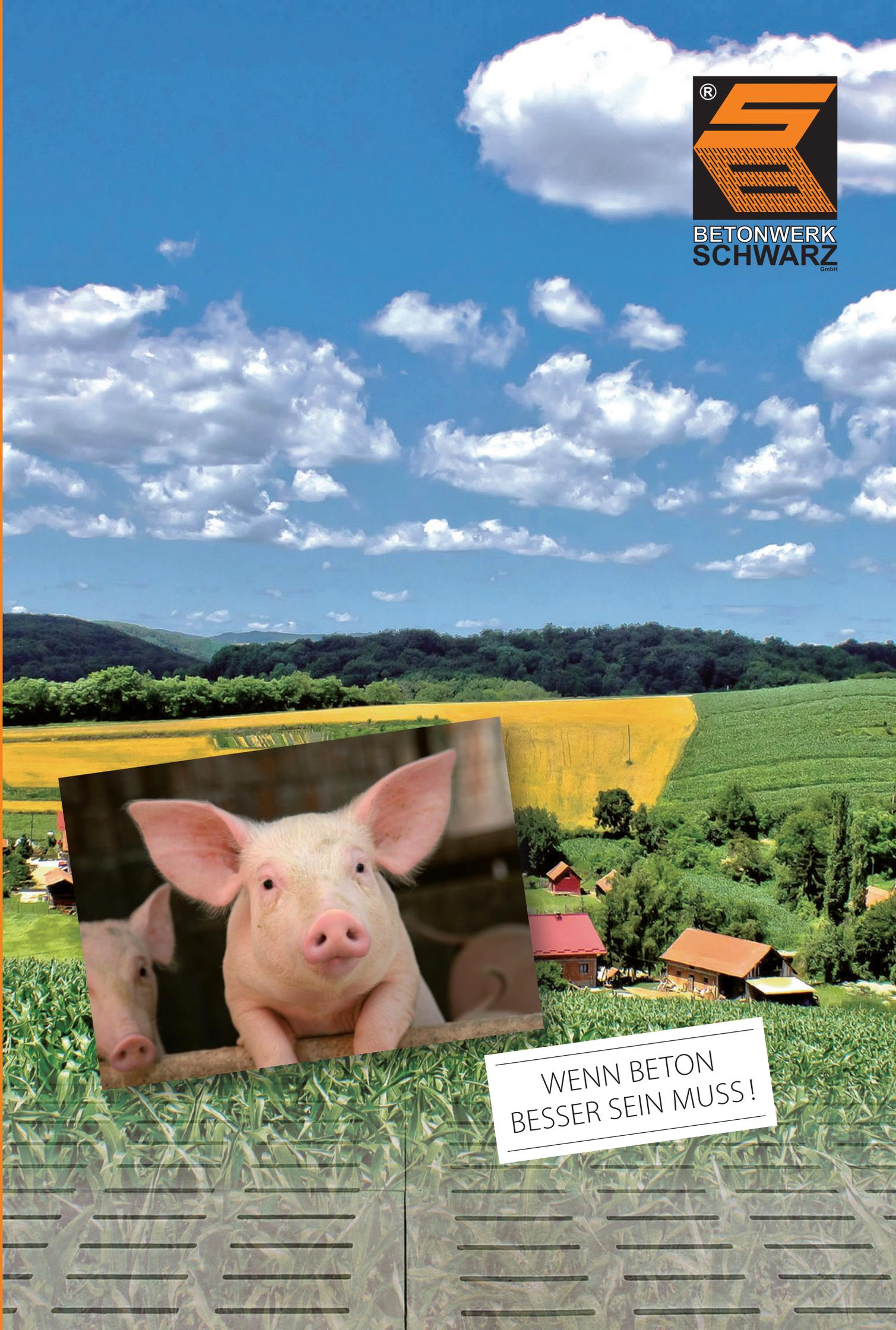




WENN BETON
BESSER SEIN MUSS!



Erfahrung und Kompetenz für mehr Tierwohl und Erfolg im Stall.



Die Firma Betonwerk Schwarz GmbH mit Sitz im bayerischen Töging am Inn beschäftigt sich bereits seit 1960 mit hochwertiger Betontechnologie und ist ein zuverlässiger Lieferant von innovativen Lösungen für Betonspaltenböden und Betonfertigteilen für landwirtschaftliche Nutzgebäude und Stallungen.

Der Einsatz neuester Technologien und patentierter Fertigungsverfahren garantiert höchste Qualität in allen Bereichen. Unsere Produkte kommen in ganz Europa zum Einsatz und überzeugen täglich im Einsatz beim Landwirt.

Wir bleiben nicht stehen! – Durch ständige Investitionen in einen optimalen Arbeitsablauf, können wir immer zur gewohnten Qualität produzieren und diese mittels laufender Kontrollen im hauseigenen Prüflabor quantifizieren.

Gemacht für die Ewigkeit

Durch Erzielung der außerordentlich hohen Betongüte (C50/60) bei Spaltenböden, wird eine unvergleichliche Verschleißfestigkeit erzielt, um auch nach Jahren des täglichen Gebrauchs das Tierwohl jeden Tag aufs Neue gewährleisten zu können.

Für uns ist ein Stall mehr

Neben unseren Lösungen für Stallböden liefern wir Ihnen aus einer Hand die passenden Trogschalen. Sie wählen aus einer Vielzahl von verschiedenen Varianten die Option, die zu Ihnen passt.

Wir beraten Sie gerne

Haben Sie noch Fragen? Melden Sie sich bei uns! Zusammen finden wir, was Sie brauchen und ermöglichen Ihnen so einen reibungslosen Stallbau.

Sie sagen uns wann und wie

Bei Lieferung und Transport richten wir uns nach Ihren Bedürfnissen.



Deutsche Originalware
mit deutschem Zement



Vorteile

Unsere Vorteile einer erfolgreichen Schweinezucht und Schweinemast liegen auf der Hand:

- ✓ geringe Höhe
- ✓ großer Konus
- ✓ große Sauberkeit
- ✓ hohe chemische Beständigkeit
- ✓ hohe Betongüte
- ✓ griffige, den Tieren angepasste Oberfläche
- ✓ vorentgratete Kanten

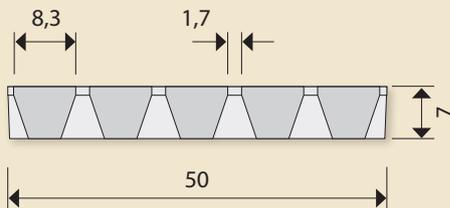
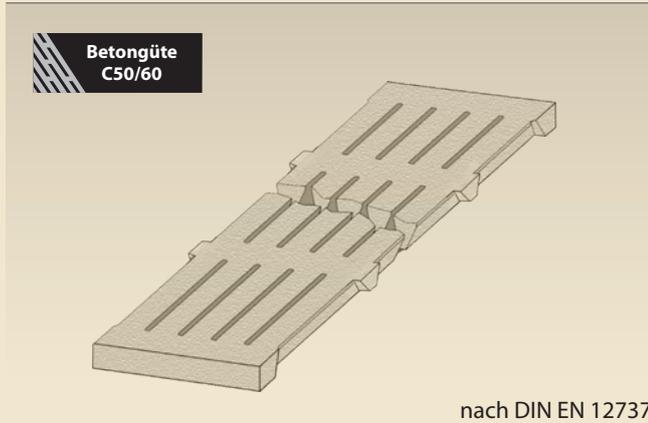


Wegen des hohen Säuregehalts in Futtermitteln ist bei den Spaltenböden im Bereich des Troges eine Behandlung mit Imprägniermittel dringend erforderlich.

Betonwerk Schwarz GmbH
Innstraße 81-85 · 84513 Töging a. Inn
Telefon +49 / 86 31 / 39 67-0
E-Mail info@betonwerk-schwarz.de

www.betonwerk-schwarz.de

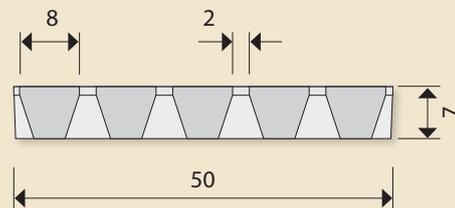
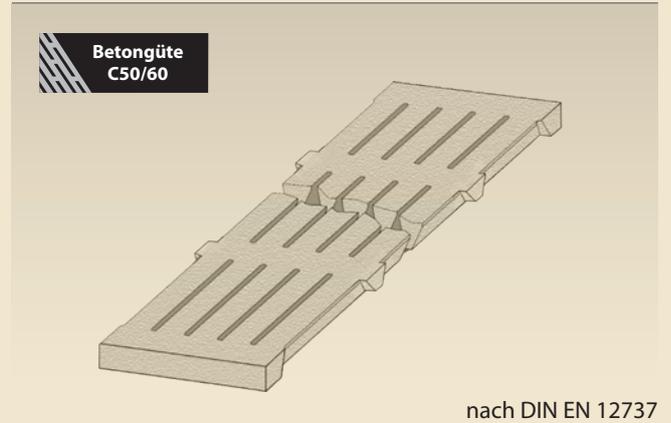
bis 200 cm Schlitzbreite 1,7 cm



Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
70	50	7	130
80	50	7	130
90	50	7	130
100	50	7	130
110	50	7	130
120	50	7	130
130	50	7	130
140	50	7	130
150	50	7	130
160	50	7	130
170	50	7	130
180	50	7	130
190	50	7	130
200	50	7	130

Auflagerbreite mindestens	7 cm
Schlitzbreite	1,7 cm
Auftrittsbreite	8,3 cm
Belastbar bis	150 kg Tiergewicht

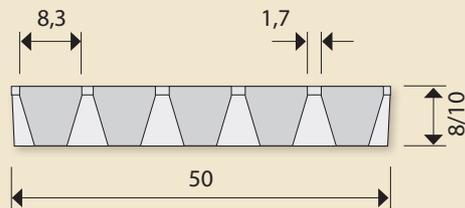
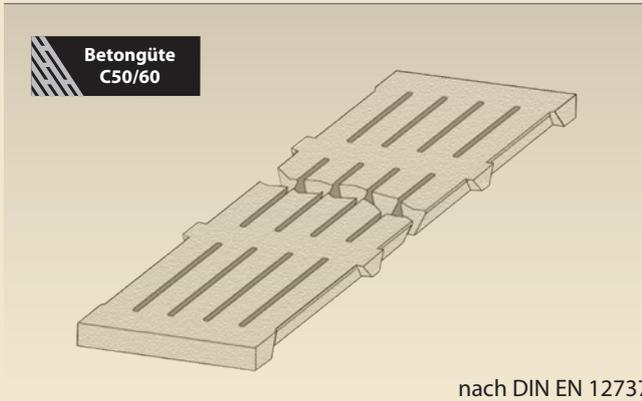
bis 200 cm Schlitzbreite 2,0 cm



Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
80	50	7	130
90	50	7	130
100	50	7	130
110	50	7	130
120	50	7	130
130	50	7	130
140	50	7	130
150	50	7	130
160	50	7	130
170	50	7	130
180	50	7	130
190	50	7	130
200	50	7	130

Auflagerbreite mindestens	7 cm
Schlitzbreite	2 cm
Auftrittsbreite	8,0 cm
Belastbar bis	150 kg Tiergewicht

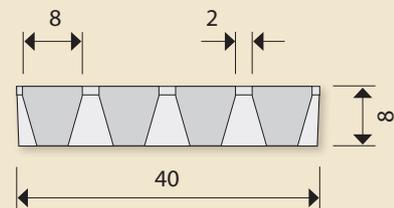
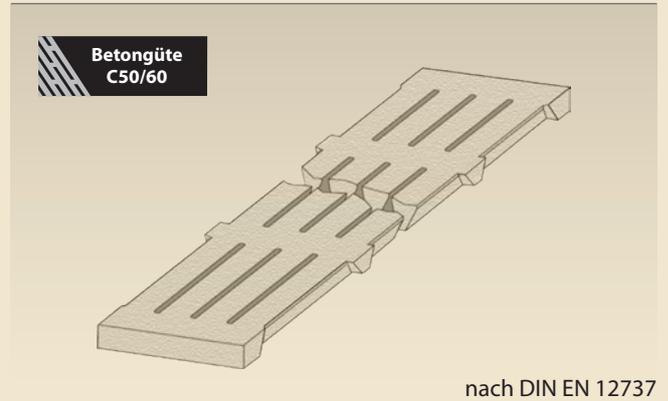
bis 300 cm Schlitzbreite 1,7 cm



Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
210	50	8	150
220	50	8	150
230	50	8	150
240	50	8	150
250	50	8	150
260	50	10	190
270	50	10	190
280	50	10	190
290	50	10	190
300	50	10	190

Auflagerbreite	7 cm
Schlitzbreite	1,7 cm
Auftrittsbreite	8,3 cm
Belastbar bis	250 kg Tiergewicht

bis 260 cm Schlitzbreite 2,0 cm



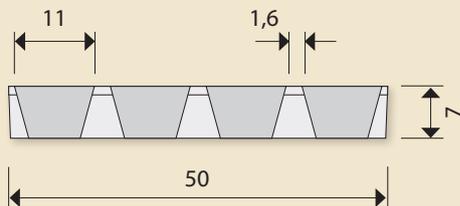
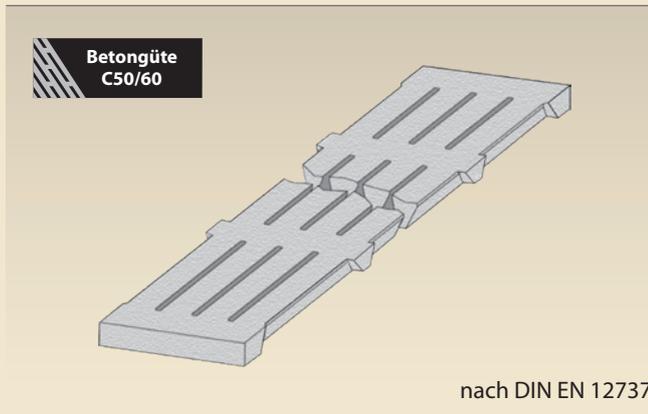
Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
210	40	8	150
220	40	8	150
230	40	8	150
240	40	8	150
250	40	8	150
260	40	8	150

Auflagerbreite	7 cm
Schlitzbreite	2 cm
Auftrittsbreite	8,0 cm
Belastbar bis	250 kg Tiergewicht



**Unterzüge für Schweinespaltenboden
bis 4,50 Meter Länge in verschiedenen Abmessungen lieferbar**

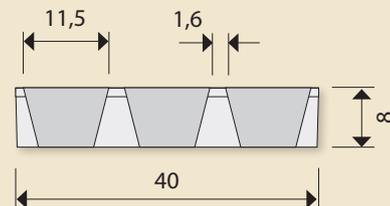
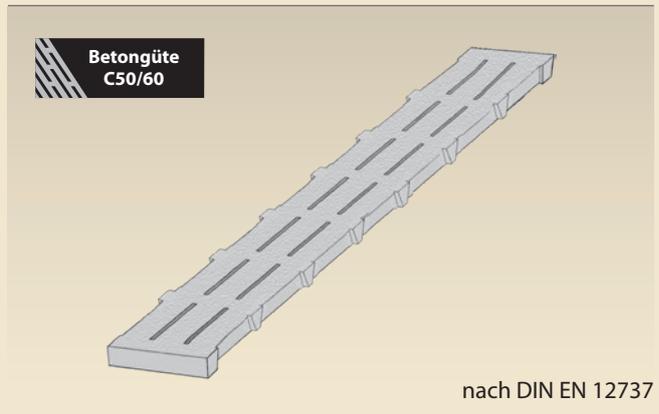
Ökoplatte bis 200 cm Drainageanteil unter 10 %



Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht pro Elem. (kg)	Gewicht (kg/m ²)
100	50	7	65	130
110	50	7	72	130
120	50	7	78	130
130	50	7	85	130
140	50	7	91	130
150	50	7	98	130
160	50	7	104	130
170	50	7	111	130
180	50	7	117	130
190	50	7	124	130
200	50	7	130	130

Auflagerbreite mindestens	7 cm
Schlitzbreite	1,6 cm
Auftritt	11 cm
Belastbar bei Zucht bis	250 kg Tiergewicht
Belastbar bis	250 kg Tiergewicht
Drainageanteil	unter 10 %

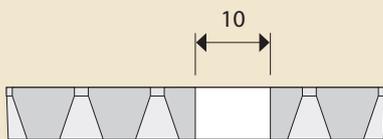
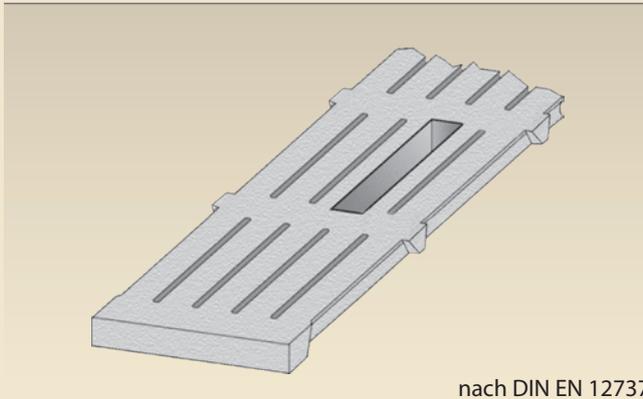
Ökoplatte bis 270 cm Drainageanteil unter 10 %



Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht pro Elem. (kg)	Gewicht (kg/m ²)
210	40	8	126	150
220	40	8	132	150
230	40	8	138	150
240	40	8	144	150
250	40	8	150	150
260	40	8	156	150
270	40	8	162	150

Auflagerbreite mindestens	7 cm
Schlitzbreite	1,6 cm
Auftritt	11,5 cm
Belastbar bei Zucht bis	250 kg Tiergewicht
Belastbar bis	250 kg Tiergewicht
Drainageanteil	unter 10 %

Kotabwurfschacht



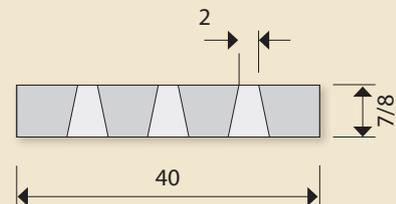
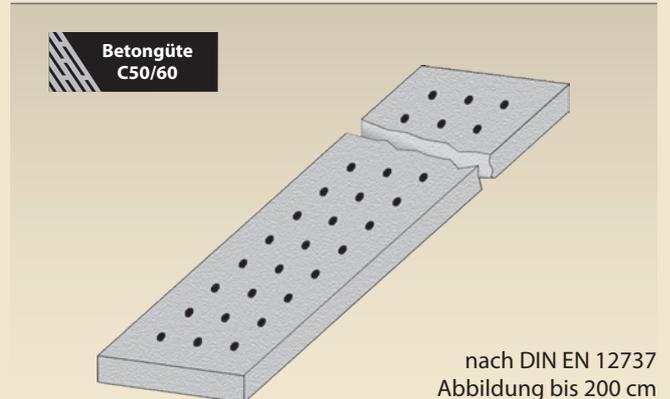
Kotabwurfschächte für alle Spaltenlängen

Rahmen in Spaltenboden eingebaut;
mit Riffelblechklappe (VA-Ausführung)

Abmessungen Kotabwurfschacht

Spaltenhöhe (cm)	Schachtbreite (cm)	Schachtlänge (cm)
7	10	25,5
8	10	32
10	10	32

Lochboden

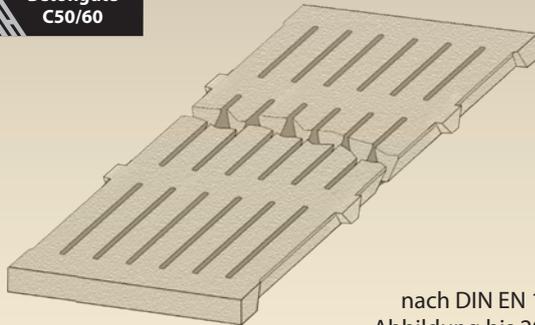


Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
100	40	7	165
110	40	7	165
120	40	7	165
130	40	7	165
140	40	7	165
150	40	7	165
160	40	7	165
170	40	7	165
180	40	7	165
190	40	7	165
200	40	7	165
210	40	8	200
220	40	8	200
230	40	8	200
240	40	8	200
250	40	8	200
260	40	8	200

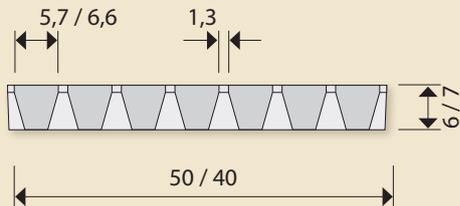
Auflagerbreite	7 cm
Lochdurchmesser	2,0 cm
Belastbar bei Zucht bis	250 kg Tiergewicht
Belastbar bis	250 kg Tiergewicht

Ferkelspaltenboden

Betongüte
C50/60

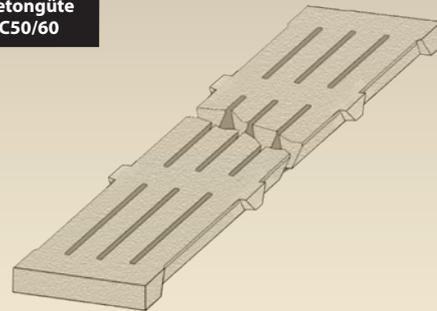


nach DIN EN 12737
Abbildung bis 200 cm

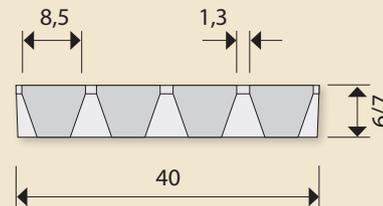


Eber- & Ferkelspaltenboden

Betongüte
C50/60



nach DIN EN 12737



Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
80	50	6	105
100	50	6	105
110	50	6	105
120	50	6	105
130	50	6	105
140	50	6	105
150	50	6	105
160	50	6	105
170	50	6	105
180	50	6	105
190	50	6	105
200	50	6	105
210	40	7	125
220	40	7	125
230	40	7	125
240	40	7	125
250	40	9	Für Gußrostaufleger
150	40	9	

Auflagerbreite mindestens	7 cm
Schlitzbreite	1,3 cm
Auftrittsbreite Höhe 6 cm	5,7 cm
Auftrittsbreite Höhe 7 cm	6,6 cm

Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
140	40	6	110
150	40	6	110
160	40	6	110
170	40	6	110
180	40	7	130
190	40	7	130

Auflagerbreite mindestens	7 cm
Schlitzbreite	1,3 cm
Auftrittsbreite Höhe 6 cm	8,5 cm
Auftrittsbreite Höhe 7 cm	8,5 cm

Abdeckplatten ohne Perforation

Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
200	40	7	185
200	50	7	185
270	40	8	205
250	50	8	205
bis 300	50	10	250

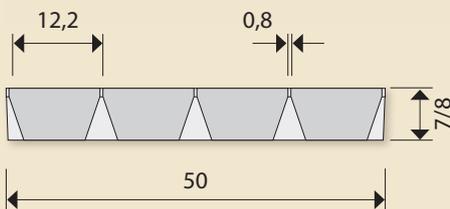


Ferkelspaltenboden in Höhe von 5 cm auf Anfrage lieferbar!

Für Luftkanäle, Zuchtsauenliegefläche etc.

Festfläche mit Drainageanteil <5%

Betongüte
C50/60



Längen (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	Gewicht (kg/m ²)
160	50	7	150
170	50	7	150
180	50	7	150
190	50	7	150
200	50	7	150
210	50	8	180
220	50	8	180
230	50	8	180
240	50	8	180
250	50	8	180

Auflagerbreite mindestens	_____
Schlitzbreite	0,8 cm
Auftrittsbreite	12,2 cm
Belastbar bis	_____ kg Tiergewicht

- hochwertige Betonqualität, C50/60
- nach DIN EN 12737

IMMER EINEN SCHRITT VORAUSS:

Durch eine ständige Beobachtung der Markt- und Gesetzeslage bieten wir Ihnen zukunftsfähige Flächenelemente mit denen Sie den immer höheren Anforderungen auch morgen noch gerecht werden.

Vorteile

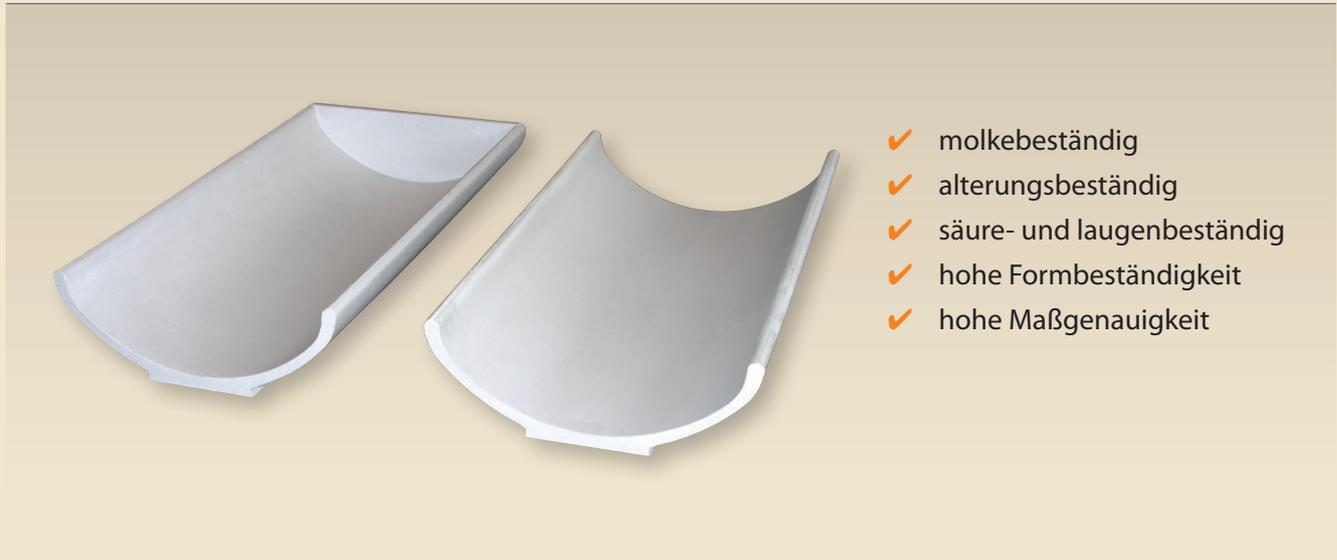
Unsere Vorteile einer erfolgreichen Schweinezucht und Schweinemast liegen auf der Hand:

- ✓ geringe Höhe
- ✓ großer Konus
- ✓ große Sauberkeit
- ✓ hohe chemische Beständigkeit
- ✓ hohe Betongüte
- ✓ griffige, den Tieren angepasste Oberfläche
- ✓ vorentgratete Kanten

Wichtiger Hinweis!

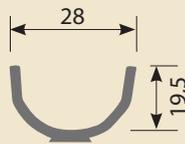
Wegen des hohen Säuregehalts in Futtermitteln ist bei den Spaltenböden im Bereich des Troges eine Behandlung mit Imprägniermittel dringend erforderlich.

Schweineträge aus Kunststoffbeton

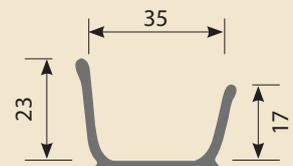


- ✓ molkebeständig
- ✓ alterungsbeständig
- ✓ säure- und laugenbeständig
- ✓ hohe Formbeständigkeit
- ✓ hohe Maßgenauigkeit

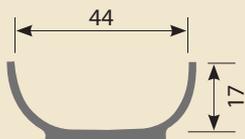
**Schweine-Trog
Typ 280 SR**
Länge 100 cm



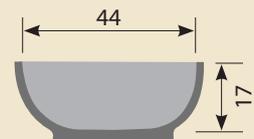
**Schweine-Trog
Typ 350 S**
Länge 100 cm



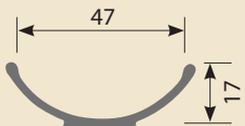
**Schweine-Trog
Typ 440 SN**
Länge 100 cm



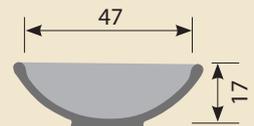
**Schweine-Trog
Typ 440 SNE**
mit einseitigem Endstück
Länge 100 cm



**Schweine-Trog
Typ 470 SR**
Länge 100 cm

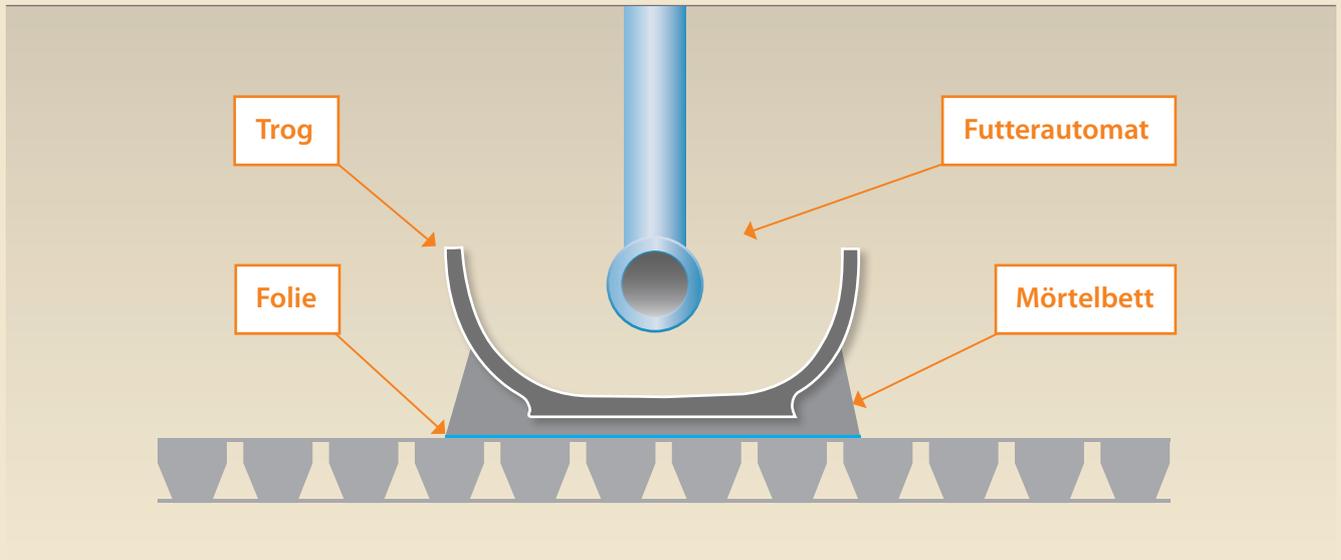


**Schweine-Trog
Typ 470 SRE**
mit einseitigem Endstück
Länge 100 cm



Endstücke, Kleber und Harz auf Anfrage

Schweineträge aus Kunststoffbeton



Kurzanleitung zur Verlegung

1. Mörtelbettauflage herstellen.
2. Schweinetrog aufsetzen, mit Hilfe einer Richtschnur und Wasserwaage ausrichten und leicht anklopfen. Dabei eine Fuge von ca. 3 mm freilassen.
3. Anschließend Fuß des Troges entsprechend der Grafik einmörteln.
4. Nach Austrocknen des Mörtels, Fugen mit beigestelltem Spezialkleber verfugen. Dabei vom Harz nur so viel in das Pulver gießen, bis ein plastisch gut zu verarbeitender Kleber entsteht.

Die Verarbeitungszeit des Spezialklebers beträgt 10 - 15 Minuten. Immer nur kleine Mengen anrichten. Beide Komponenten immer trocken bei Raumtemperatur lagern!

Wichtiger Hinweis!

Achtung: Anleitung auf Spezialkleber beachten!

5. Einkleben der Endstücke: beide Klebeflächen sauber mit einer Schruppscheibe oder Schmirgelpapier reinigen. Kleber auf beide Klebeflächen anbringen und Endstücke andrücken und fixieren.
6. Überschüssigen Kleber abstreifen.

Wichtiger Hinweis!

Eine detailliertere Einbauempfehlung erhalten Sie bei Anlieferung

Die richtige Pflege von Betonspaltenböden!

Wichtiger Hinweis!

Die richtige Handhabung von Schweine-Spaltenböden

Betonspalten sind enorm haltbar, jedoch ist Sorgfalt bei Transport, Lagerung und Verlegung notwendig. Grundsätzlich ist bei der Anlieferung zu prüfen, ob die gelieferten Spaltenböden Ihrer Bestellung entsprechen. Durch sorgfältige Handhabung lassen sich Schäden, Brüche und Risse vermeiden. Der Spaltenboden ist waagrecht auf festem Boden zu lagern. Ein zu hohes stapeln der Lieferpakete ist unbedingt zu vermeiden. Keinesfalls dürfen Lieferpakete auf die endgültigen Lager der Spaltenböden abgesetzt werden. Das Befahren des Spaltenbodens ist grundsätzlich zu unterlassen!

Wichtiger Hinweis!

Versiegelung der Spaltenböden durch eine säurebeständige Beschichtung

In der Umgebung von Futterautomaten und Tränken wird der Spaltenboden besonders stark beansprucht. Daher ist vor der ersten Belegung eine säurebeständige Beschichtung in den betroffenen Bereichen unerlässlich. Bei Nichtbeachtung entfällt der Garantieanspruch.

Wichtiger Hinweis!

Die Kanten dürfen nicht beschädigt werden.

Eine Verlegung der Spaltenböden erfolgt auf einem sauberen Auflager, um Wackeln und Risse zu vermeiden. Die Auflagertiefe ist einzuhalten. Diese wird durch die Statik vorgeschrieben. Maßtoleranzen entsprechend **EN 12737** sind zulässig und müssen akzeptiert werden. Unebenheiten müssen durch geeignete Maßnahmen korrigiert werden. Die nicht exakt nebeneinander liegenden Elemente dürfen auf keinen Fall mit Brechstangen verschoben werden. Verwenden Sie hierfür bitte nur Hartholz.

Wichtiger Hinweis!

Nach dem Verlegen sind Grate und eventuelle Unebenheiten mit geeignetem Werkzeug in allen Schlitzöffnungen zu entfernen.

In der Bauphase sind bereits eingebaute Spaltenböden zu schützen und Beschädigungen zu vermeiden. Das Aufstellen von Baugerüsten ist strikt zu unterlassen.



Prospektdownload
als PDF-Datei
(Dateigröße 0,5 MB)

Für Ferkelaufzucht fordern
Sie unseren Sonderprospekt
SOLID SET SYSTEM





**BETONWERK
SCHWARZ**
GmbH

Betonwerk Schwarz GmbH
Innstraße 81 - 85
84513 Töging am Inn, Deutschland
Telefon +49 (0) 86 31 - 3 96 70
Telefax +49 (0) 86 31 - 9 06 03
E-Mail info@betonwerk-schwarz.de

WENN BETON BESSER SEIN MUSS!

So finden Sie uns Lageplan



Ihr Fachhändler: