SPALTENBODEN

für Schweineställe

nach DIN EN 12737

MADE IN GERMANY
HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND

Ferkelaufzucht | Schweinemast | Sauenhaltung

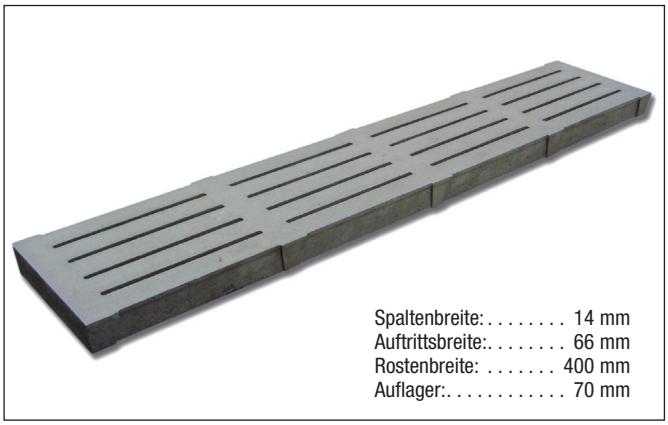
SUDING®

Ferkel- und Sauenspaltenboden

Fertigung gemäß DIN EN 12737 - Betonfestigkeit C40/50

Ferkelspaltenboden 14-40

Durch Auslegung auf Belastungen mit 125 kg Tiergewicht (Lastklasse B1/B2) und einer Schlitzbreite von maximal 14 mm, ist dieser Boden optimal auf die Bedürfnisse von Absatzferkeln abgestimmt. Bei einer Auftrittsbreite von 66 mm wird dabei sowohl die Schweinehaltungsverordnung als auch die Betonüberdeckung eingehalten.



Spaltenbreite: . . . . . 14 mm
Auftrittsbreite:. . . . . 66 mm
Rostenbreite: . . . . . 400 mm
Auflager:. . . . . 70 mm

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm	Anz. Ubr.*
800	70	38	120	1
900	70	43	120	1
1000	70	48	120	1
1100	70	53	120	1
1200	70	58	120	2
1300	70	62	120	2
1400	70	67	120	2
1500	70	72	120	2
1600	70	77	120	2
1700	70	82	120	2
1800	80	101	140	3
1900	80	106	140	3

Length mm	Height mm	Weight/kg Stück	qm	No. Bar
2000	80	112	140	3
2100	90	126	150	3
2200	90	132	150	3
2300	90	138	150	4
2400	90	144	150	4
2500	100	167	167	4
2600	100	173	167	4
2700	100	180	167	4
2800	110	200	179	5
2900	110	207	179	5
3000	110	214	179	5

* Anzahl Unterbrechungen

Sauenspaltenboden 20-40

Der klassische Boden für die Jungsauen-, Sauen- und Eberhaltung nach neuer Norm DIN EN 12737 gefertigt. Belastbar bis 250 Kg Tiergewicht (Lastklasse B3). Bei einer Schlitzbreite von maximal 20 mm und einem Auftritt von 80 mm erfüllt dieser Boden alle Voraussetzungen der Nutztierhaltungsverordnung.

Spaltenbreite: . . . . . 20 mm
Auftrittsbreite:. . . . . 80 mm
Rostenbreite: . . . . . 400 mm
Auflager:. . . . . 70 mm

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm	Anz. Ubr.*
700	70	34	123	1
800	70	38	123	1
900	70	44	123	1
1000	70	49	123	2
1100	70	53	123	2
1200	70	58	123	2
1300	70	63	123	2
1400	70	69	123	3
1500	70	72	123	3
1600	70	76	123	3
1700	70	82	123	4
1800	80	102	142	4
1900	80	104	142	4

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm	Anz. Ubr.*
2000	80	110	142	5
2100	90	129	154	5
2200	90	133	154	5
2300	90	142	154	6
2400	90	145	154	6
2500	100	168	170	6
2600	100	177	170	7
2700	100	184	170	7
2800	110	211	188	7
2900	110	218	188	8
3000	110	221	188	8
3100	120	244	197	9
3200	120	252	197	9

* Anzahl Unterbrechungen

Unsere Produktqualität

- Hohe Maßgenauigkeiten ermöglichen einen schnellen Einbau - Verlegeprofis bestätigen eine 2 mal schnellere Verlegegeschwindigkeit bei Suding Spaltenböden.
- Größtmöglicher Schlitzanteil bei allen Schweinespaltenböden bei gleichzeitiger Einhaltung der aktuellen Schweinehaltungsverordnung.
- Prompte Lieferung durch Lagerhaltung aller gängigen Längen und Typen.
- Saubere Oberflächen und guten Durchtritt durch Kotabrißkanten bei allen Böden.

Mastspaltenboden

Fertigung gemäß DIN EN 12737 - Betonfestigkeit C40/50

Schweinespaltenboden 17-40

Dieser Spaltenboden kann wegen seines Perforationsgrads von höchstens 15 % im gesamten Stallbereich verlegt werden und bietet optimale Sauberkeit. Durch den Belastungswert bis 250 kg Tiergewicht (Lastklasse B2/B3) wird dieser Boden sowohl in der Mast als auch bei der Sauengruppenhaltung eingesetzt.

DLG FOKUS TEST 05/11 Rutschfestigkeit

Spaltenbreite: . . . . . 17 mm
Auftrittsbreite: . . . . . 83 mm
Rostenbreite: . . . . . 400 mm
Auflager: . . . . . 70 mm

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	Gewicht/kg qm	Anz. Ubr.*
700	70	35	124	1
800	70	40	124	1
900	70	45	124	1
1000	70	50	124	2
1100	70	55	124	2
1200	70	60	124	2
1300	70	65	124	2
1400	70	70	124	3
1500	70	75	124	3
1600	70	80	124	3
1700	70	85	124	4
1800	80	98	137	4
1900	80	104	137	4

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	Gewicht/kg qm	Anz. Ubr.*
2000	80	109	137	5
2100	90	129	154	5
2200	90	136	154	5
2300	90	142	154	6
2400	90	148	154	6
2500	100	171	171	6
2600	100	178	171	7
2700	100	185	171	7
2800	110	205	183	7
2900	110	212	183	8
3000	110	220	183	8
3100	120	241	195	9
3200	120	250	195	9

* Anzahl Unterbrechungen

Schweinespaltenboden 17-50

Belastungsannahmen bis 125 kg Tiergewicht (Lastklasse B2) machen den 17-50 zum klassischen Mastspaltenboden.
Aufgrund von nur 3 Höhenunterschieden ist dieser Boden bei der Kombinierung von kurzen und langen Betonelementen von Vorteil.

Spaltenbreite: . . . . . 17 mm
Auftrittsbreite: . . . . . 83 mm
Rostenbreite: . . . . . 500 mm
Auflager: . . . . . 70 mm

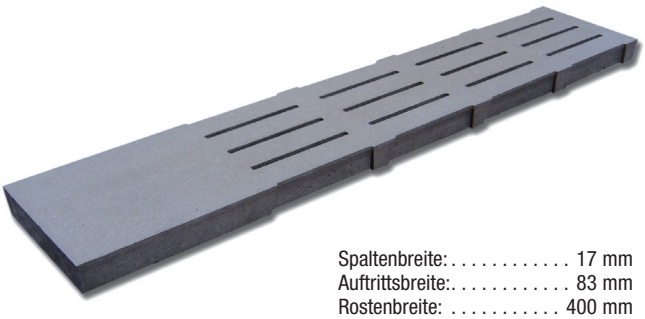
Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	Gewicht/kg qm	Anz. Ubr.*
700	70	41	118	1
800	70	47	118	1
900	70	53	118	1
1000	70	59	118	1
1100	70	65	118	1
1200	70	71	118	2
1300	70	77	118	2
1400	70	83	118	2
1500	70	89	118	2
1600	70	94	118	2
1700	70	100	118	2

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	Gewicht/kg qm	Anz. Ubr.*
1800	70	106	118	3
1900	70	112	118	3
2000	70	118	118	3
2100	80	139	132	3
2200	80	145	132	3
2300	80	152	132	4
2400	80	158	132	4
2500	80	185	148	4
2600	90	193	148	4
2700	90	200	148	4

* Anzahl Unterbrechungen

teilgeschlossen

Dieser Spaltenboden ist mit einer teilgeschlossenen Fläche lieferbar und eignet sich besonders für Türgang- und Schlitzlüftung im Stallabteil. Belastbar bis 250 kg Tiergewicht (Lastklasse B2/B3).



Spaltenbreite: . . . . . 17 mm
Auftrittsbreite: . . . . . 83 mm
Rostenbreite: . . . . . 400 mm
Auflager: . . . . . 70 mm

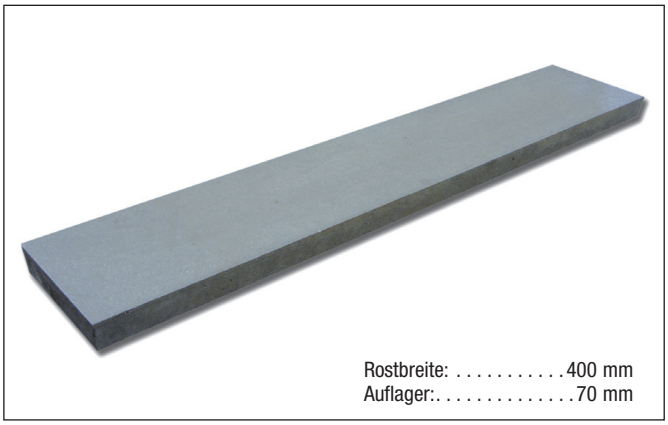
Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg 500 mm teilg. Stück	Gewicht/kg 500 mm teilg. qm	Gewicht/kg 600 mm teilg. Stück	Gewicht/kg 600 mm teilg. qm
1200	70	61	127	62	128
1300	70	66	127	67	128
1400	70	71	127	72	128
1500	70	76	127	77	128
1600	70	81	127	82	128
1700	70	86	127	87	128
1800	80	101	140	102	141
1900	80	106	140	107	141
2000	80	112	140	113	141
2100	90	133	158	134	159
2200	90	139	158	140	159

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg 500 mm teilg. Stück	Gewicht/kg 500 mm teilg. qm	Gewicht/kg 600 mm teilg. Stück	Gewicht/kg 600 mm teilg. qm
2300	90	145	158	146	159
2400	90	152	158	153	159
2500	100	175	175	176	176
2600	100	182	175	183	176
2700	100	189	175	190	176
2800	110	209	187	210	188
2900	110	217	187	218	188
3000	110	224	187	225	188
3100	120	247	199	248	200
3200	120	255	199	256	200

Mastspaltenboden

Fertigung gemäß DIN EN 12737 - Betonfestigkeit C40/50

geschlossen



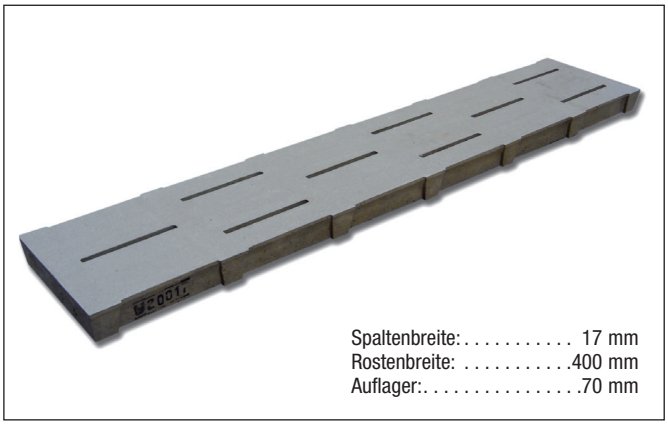
Rostbreite: . . . . . .400 mm
Auflager:. . . . . .70 mm

Für die universelle Anwendung im Stall und anderen Gebäuden. Eine Kombination mit anderen Mastspaltenböden ist aufgrund der gleichen Höhen problemlos möglich. Belastbar bis 250 kg Tiergewicht (Lastklasse B2/B3).

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm
700	70	40	143
800	70	46	143
900	70	52	143
1000	70	57	143
1100	70	63	143
1200	70	69	143
1300	70	74	143
1400	70	80	143
1500	70	86	143
1600	70	92	143
1700	70	97	143
1800	80	115	160

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm
1900	80	122	160
2000	80	128	160
2100	90	146	174
2200	90	153	174
2300	90	160	174
2400	90	167	174
2500	100	186	186
2600	100	193	186
2700	100	201	186
2800	110	222	198
2900	110	230	198
3000	110	238	198

Ökospaltenboden



Spaltenbreite:. . . . . 17 mm
Rostenbreite: . . . . . .400 mm
Auflager:. . . . . .70 mm

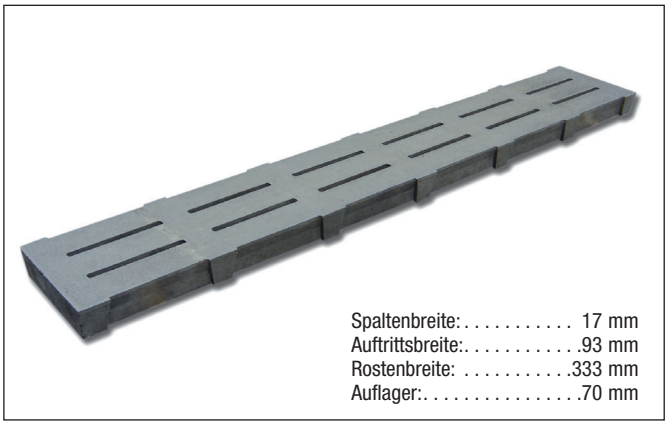
Dieser Spaltenboden mit 17 mm Schlitzbreite hat grundsätzlich einen Schlitzanteil unter 10 %, kann jedoch auch mit geringerem Schlitzanteil (z.B. unter 7%) angefertigt werden. Belastbar bis 250 kg Tiergewicht (Lastklasse B2/B3).

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm	Anz. Ubr.*
700	70	37	130	1
800	70	42	130	1
900	70	47	130	1
1000	70	53	130	2
1100	70	58	130	2
1200	70	63	130	2
1300	70	68	130	2
1400	70	74	130	3
1500	70	79	130	3
1600	70	84	130	3
1700	70	89	130	4
1800	80	103	144	4
1900	80	109	144	4

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm	Anz. Ubr.*
2000	80	115	144	5
2100	90	136	162	5
2200	90	143	162	5
2300	90	149	162	6
2400	90	156	162	6
2500	100	180	180	6
2600	100	187	180	7
2700	100	195	180	7
2800	110	216	193	7
2900	110	223	193	8
3000	110	231	193	8
3100	120	250	201	9
3200	120	257	201	9

* Anzahl Unterbrechungen

Schweinespaltenboden 17-33



Spaltenbreite:. . . . . 17 mm
Auftrittsbreite:. . . . . .93 mm
Rostenbreite: . . . . . .333 mm
Auflager:. . . . . .70 mm

Insbesondere für den Austausch von Böden in Altställen ist dieser Spaltenboden geeignet. Das geringe Gewicht pro Stück sowie die Breite von 333 mm ermöglicht einen schnellen Ein- und Ausbau.

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm	Anz. Ubr.*
700	70	30	127	1
800	70	34	127	1
900	70	38	127	1
1000	70	42	127	2
1100	70	46	127	2
1200	70	51	127	2
1300	70	55	127	2
1400	70	59	127	3
1500	70	63	127	3
1600	70	68	127	3
1700	70	72	127	4
1800	80	83	139	4
1900	80	88	139	4

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	qm	Anz. Ubr.*
2000	80	93	139	5
2100	90	108	154	5
2200	90	113	154	5
2300	90	118	154	6
2400	90	123	154	6
2500	100	141	170	6
2600	100	147	170	7
2700	100	153	170	7
2800	110	172	184	7
2900	110	178	184	8
3000	110	184	184	8
3100	120	205	198	9
3200	120	211	198	9

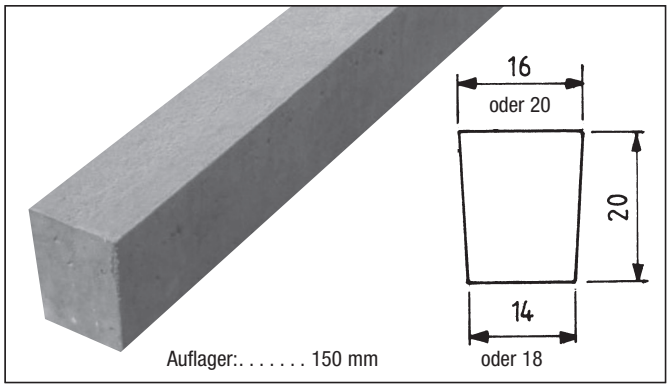
* Anzahl Unterbrechungen

Unterzüge / Biofilterboden / Zubehör

Betonfestigkeit C40/50

Unterzüge 16-20 und 20-20

Für Spaltenböden in Ferkel-, Mast- und Sauenställen.



Auflager:. . . . . 150 mm

Länge mm	Höhe mm	Breite oben mm	Gewicht kg/Stück
1000	200	160	72
1100	200	160	79
1200	200	160	86
1300	200	160	94
1400	200	160	100
1500	200	160	108
1600	200	160	115
1700	200	160	122
1800	200	160	130
1900	200	160	137
2000	200	160	144
2100	200	160	151
2200	200	160	158
2300	200	160	166
2400	200	160	173
2500	200	160	180

Länge mm	Höhe mm	Breite oben mm	Gewicht kg/Stück
2600	200	160	187
2700	200	160	194
2800	200	160	202
2900	200	160	209
3000	200	160	216
3100	200	200	283
3200	200	200	292
3300	200	200	301
3400	200	200	310
3500	200	200	319
3600	200	200	328
3700	200	200	337
3800	200	200	346
3900	200	200	356
4000	200	200	365

Biofilterboden

Eine Art der Abluftreinigung ist der Bau von Biofilteranlagen, bei denen die Abluft durch Flächenbiofilter mit Wurzelholz geleitet wird. Die Lösung für die Lagerung des Filtermaterials ist der Suding-Biofilterboden.

Spaltenbreite:. . . . . 35 mm
Nutzlasten:. . . . . .350 kg/qm
Rostenbreite: . . . . . .333 mm
Auflager:. . . . . .80 mm

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	Gewicht/kg qm
1000	120	62	184
1100	120	68	184
1200	120	74	184
1300	120	80	184
1400	120	86	184
1500	120	92	184
1600	120	99	184
1700	120	105	184
1800	120	111	184
1900	120	117	184
2000	120	123	184
2100	120	129	184

Länge mm	Höhe mm	Gewicht/kg Stück	Gewicht/kg qm
2200	120	135	184
2300	120	141	184
2400	120	148	184
2500	120	154	184
2600	120	160	184
2700	120	166	184
2800	120	172	184
2900	120	178	184
3000	120	184	184
3100	120	190	184
3200	120	197	184

Gummistreifen / Riffel-Kunststoffplatte / Schlitzkappen

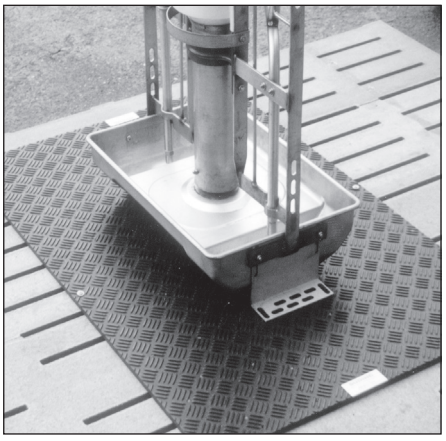
GUMMISTREIFEN:

10 cm breit / 0,5 cm stark; 8 cm breit / 1,0 cm
oder 7 cm breit / 0,5 cm stark
Als Auflage bzw. Höhenausgleich
(Abbildung ähnlich)

SCHLITZKAPPEN

Einfache und schnelle Verringerung
des Schlitzanteils – inkl. 2 VA-Schrauben
465 mm lang – passend für alle Suding
Schweinespaltenböden

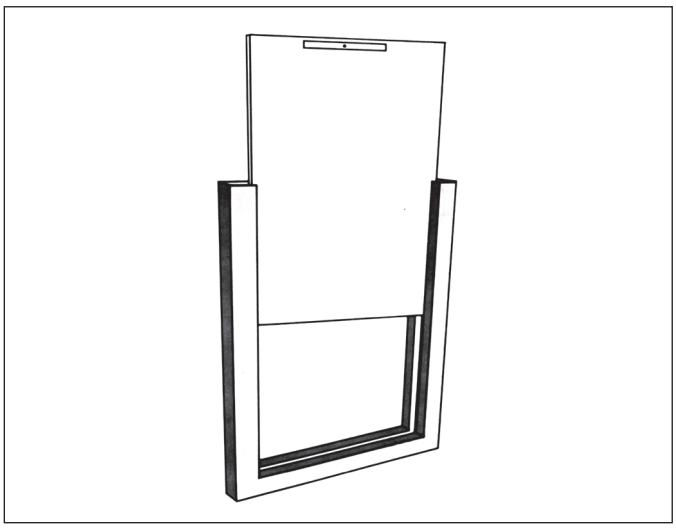
RIFFEL-KUNSTSTOFFPLATTE



zum Schutz vor aggressiven Futtersäuren
122 x 244 cm - 24 VA-Schrauben/Dübel
122 x 122 cm - 12 VA-Schrauben/Dübel
122 x 81 cm - 10 VA-Schrauben/Dübel

Absperrschieber aus Beton oder VA

für eine erfolgreiche Schweinehaltung



Beton -Absperrschieber

Der AS-Beton-Absperrschiber besteht aus einem Stahlbetonrahmen mit einer Mehrschichtholzplatte. Die Gummidichtung im Stahlbetonrahmen schottet den Kanal fest ab.

Außen Breite x Höhe	Innen Breite x Höhe	Platten-größe	Platten-stärke	Gewicht
50 x 75	25 x 54	33 x 125*	1,5	70
75 x 80	50 x 59	60 x 125*	1,5	80
100 x 70	75 x 49	83 x 125*	1,5	90
100 x 90	75 x 69	83 x 125*	1,5	100
100 x 110	75 x 89	83 x 125*	1,5	110
100 x 125	75 x 89	83 x 125*	1,5	120
125 x 75	100 x 54	108 x 125*	1,5	110
125 x 125	100 x 104	108 x 125*	1,5	130
150 x 100	125 x 79	133 x 125*	1,5	130

* auch lieferbar mit 150 cm hoher Platte
(Abmessungen in cm)

VA-Absperrschieber

Der SUDING-VA-Absperrschieber ist standardmäßig für Wandöffnungsbreiten von 54; 77 und 102 cm lieferbar. Die Wandöffnungsbreite entspricht dabei der Gülledurchlaßbreite.

Rahmenhöhen von 60 bis 120 cm (10 cm Abstufungen)
Sondermaße auf Anfrage!

Rahmenstärke: 2 mm

Mehrschichtholzplatte: 125 oder 150 cm hoch

Unsere Standorte

SUDING Beton- und Kunststoffwerk GmbH
Vestruper Straße 6 • 49456 Lüsche
Tel. +49 (0) 5438/9410-0 • Fax 9410-120
info@suding.de

SUDING Beton- und Kunststoffwerk GmbH
Dessauer Str. 1 • 39619 Arendsee-Kleinau
Tel. +49 (0) 39399/96666 • Fax 96799
kleinau@suding.de

01/21 - Technische Änderungen vorbehalten -