



FRANZ MAIER

Beton & Schotterwerk

Preisliste 2025

ANSPRECHPARTNER

Anja Maier
Geschäftsführung

anja.maier@maierbeton.at
Tel. 03159/2460-14

Iris Maier
Geschäftsführung

iris.maier@maierbeton.at

Erich Wolf
Verkaufsleitung & Fuhrpark

erich.wolf@maierbeton.at
Tel. 03159/2460-12

Bernhard Lamprecht
Buchhaltung

buchhaltung@maierbeton.at
Tel. 03159/2460-13

Sonja Matzhold
Fakturierung

fakturierung@maierbeton.at

Markus Binder
Betriebsleiter

markus.binder@maierbeton.at

Bestellungen & Änderungen zu Bestellungen werden nur schriftlich
per Mail an maier@maierbeton sowie per Fax an 03159/2460-6
entgegengenommen.

WICHTIGE INFORMATIONEN

Kommissionierungen:

Bei rechtzeitiger Bestellung führen wir für Sie Kommissionierungen durch. Der Kommissionierungszuschlag pro angebrochener (geteilter) Palette beträgt € 7,00. Bei Änderung einer bereits kommissionierten Ware wird dieser Zuschlag ein weiteres Mal verrechnet. Bei Pflastersteinen erfolgt eine Aufrundung auf ganze Lagen.

Abholzeiten:

Volle Paletten können nach Bestell-Eingang am selben Tag abgeholt werden.

Bei Kommissionsware, die bis 12:00 Uhr bestellt wird, ist eine Abholung erst am nächsten Tag ab 13:00 Uhr möglich. Bestellungen nach 12:00 Uhr können erst am übernächsten Tag abgeholt werden. Bei früheren Abholungen, muss mit Wartezeiten gerechnet werden.

Zustellungen:

Die Zustellung erfolgt in kompletten LKW-Zügen. Bei Zustellungen unter 20 Tonnen Nutzlast verrechnen wir einen Mindermengenzuschlag von € 15,00 pro Palette.

Die Kranentladegebühr für Lagerlieferungen wird mit € 100,00 verrechnet.

Die Zustellpauschale auf die Baustelle pro Abladestelle und Lieferung wird immer mit € 100,00 verrechnet.

Eine Stunde Entladezeit per LKW-Zug bzw. 1/2 Std. pro Solo-LKW ist frei. Jegliche Mehrzeit (Baustellenaufenthalt, Versetzen, Stehzeit, erschwerte Zufahrt) wird mit € 25,00 pro angebrochener 1/4 Stunde verrechnet.

Für das Umladen der Ware vom Anhänger auf den Motorwagen wird eine Gebühr von € 100,00 verrechnet.

Wird eine Rücklieferung (Zone I) durch unsere Fahrzeuge gewünscht (Ware oder Leerpaletten), werden Ihnen € 100,00 je Baustelle und Anfahrt in Rechnung gestellt.

Retourware:

Retourwaren werden nur in unbeschädigten und unverschmutzten Zustand, abzüglich 25 % Manipulationsgebühr innerhalb von 2 Monaten gutgeschrieben. Bei angebrochenen Paletten ist eine Rückgabe nur lagenweise möglich. Beim Retournieren ist der jeweilige Kommissionsname und die Rechnungs- bzw. die Lieferscheinnummer anzugeben. Sonderanfertigungen und Sonderbestellungen können nicht zurückgenommen und nicht zurückerstattet werden.

Paletten-Verpackung:

Paletten müssen innerhalb von 2 Monaten retourniert werden. Später eintreffende Paletten können nicht mehr gutgeschrieben werden. Verpackungsmaterial kann von uns nicht zurückgenommen werden. Da wir Lizenznehmer des Bonus Holsystem sind, kann die Entsorgung über die Sammelstellen der Gemeinde bzw. Bonus erfolgen.

Alle angeführten Preise verstehen sich exkl. 20% Mehrwertsteuer. Im Übrigen gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Wir weisen Sie darauf hin, dass auf Grund der immer knapp kalkulierten Preise die oben angeführten Zusatzleistungen von uns ausnahmslos verrechnet bzw. eingehalten werden. Bitte berücksichtigen Sie das bei Ihrer Kalkulation und informieren Sie Ihre Kunden um Missverständnisse zu vermeiden.

WICHTIGE HINWEISE ZU UNSEREN PRODUKTEN

Folgende Hinweise sollen Missverständnissen zwischen Kunden, Verarbeitern und Herstellern vorbeugen.

Ausblühungen, Farbunterschiede und Braunverfärbungen bei Betonwaren sind produktionstechnisch **nicht vermeidbar** und deshalb kein Reklamationsgrund.

Ausblühungen:

Durch Ausblühungen tritt im trockenen Zustand eine Aufhellung der Oberfläche der Erzeugnisse ein, die unterschiedlich intensiv und fleckenförmig sein kann und im Extremfall zu einem weißen Belag führt.

Ausblühungen entstehen durch die Ablagerung von im Wasser gelöstem Kalkhydrat ($\text{Ca}(\text{OH})_2$), das nach Verdunsten des Wassers und Reaktion mit Kohlendioxid (CO_2) der Luft als Calciumcarbonat (CaCO_3) auf der Betonoberfläche anfällt. Ausblühungen können bisweilen auch als Calciumsulfat (CaSO_4) oder Magnesiumsulfat (MgSO_4) vorliegen.

Ausblühungen beeinträchtigen nicht die mechanischen Betoneigenschaften. Bei natürlicher Bewitterung und unter normaler Beanspruchung verringert sich die Ausblühung, und im Allgemeinen verschwinden die Ausblühungen bei Betonerzeugnissen während der ersten ein bis zwei Jahre der Nutzung.

Calciumcarbonat-Ausblühungen können ggf. durch wirksame, säurehaltige Betonreiniger entfernt werden. (z.B.: Spezialreiniger C oder Kraftreiniger L aus unserem Reinigungs- und Pflegeprogramm). Es ist bei der Säurebehandlung zu beachten, dass an der Oberfläche durch Lösungsvorgänge in der Feinmörtelschicht Struktur- und damit Farbunterschiede auftreten können. Bei farbigen Erzeugnissen ist eine derartige Behandlung besonders sorgfältig auszuführen, um Ungleichmäßigkeiten im Aussehen zu vermeiden.

Calcium- bzw. Magnesiumsulfat-Ausblühungen sind wasserlöslich und können daher abgewaschen werden.

Farben und unvermeidbare Farbunterschiede:

Farbige Betonerzeugnisse sind Massenprodukte aus natürlichen Stoffen, bei denen, auch unter sorgfältiger Beachtung und Kontrolle aller für die Farbgebung wichtigen Einflüsse, Farbschwankungen auftreten können. Es sind zahlreiche Faktoren, die Farbschwankungen verursachen, nämlich die Eigenfarbe des Zementes, die Eigenfarbe der Zuschläge, die Sieblinie der Zuschläge, der Wasserzementwert, die Pigmente, die Erhärtingsbedingungen, die Pigmentqualität und das Alter des Betons.

Schwankungen bei der Fertigung haben mehr oder minder große Schwankungen des Farbtones zur Folge. Farbabweichungen können nur nach Augenschein beurteilt werden, Vereinbarungen über die gewünschte Farbe sind lediglich im Rahmen der herstellungsbedingten Farbschwankungen möglich. Eventuelle Proben können daher nur beispielhaft sein und stellen keine zugesicherte Eigenschaft dar. Bei der Verlegung ist grundsätzlich aus mehreren Paketen gleichzeitig zu entnehmen. Auch innerhalb eines Steinpaketes sind nicht alle Steine farbmäßig gleich. Bei Flächen, die bereits länger liegen, ist außerdem zu berücksichtigen, dass äußere Einflüsse (z.B. Abrieb, Verschmutzung und Frost-Tausalzeinwirkungen) die Oberfläche von eingefärbten und nicht eingefärbten Steinen verändern können.

Braunfärbungen:

Ursache für Verfärbungen ist das Lösen von Eisen durch alkalische Porenlösungen aus Zement, Zuschlägen und Zusatzstoffen.

Fugen:

Pflastersteine, die zu engfugig verlegt sind oder deren Unterbau nicht ausreichend tragfähig ist, werden infolgedessen durch kleine Setzungen einzelner Steine - eventuell bereits beim Abrütteln - Kantenbeanspruchungen ausgesetzt, denen auch bester Beton nicht widerstehen kann. Die Folge sind Kantenabplatzungen. Es wird deshalb im Merkblatt der Forschungsgesellschaft für das Straßenwesen empfohlen, bei Pflastersteinen eine Fugenbreite von 3-5 mm einzuhalten.

Strukturierte Oberflächen:

Pflaster mit strukturierter Oberfläche dürfen **n u r** mit Rüttelplatten, die Gummirollen oder Vulkolan-Auflage haben, abgerüttelt werden.

ROHRPROGRAMM

Seite 6-7

SCHACHTPROGRAMM

Seite 8-12

KANALPROGRAMM

Seite 13-16

TOSKANAPROGRAMM

Seite 17

MUSCHELKALKPROGRAMM

Seite 18-19

VESUVPROGRAMM

Seite 20

PFLASTERPROGRAMM

Seite 21-26

BODENPLATTENPROGRAMM

Seite 27

GARTENPROGRAMM

Seite 28-31

Format cm	kg	Stk./ lfm	Preis pro Stück
--------------	----	--------------	--------------------

BETONFALZROHRE Baulänge 100 cm F.T.B

Ø 10	25	1	21,50
Ø 15	40	1	23,50
Ø 20	55	1	26,50
Ø 25	80	1	28,00
Ø 30	110	1	29,00
Ø 40	170	1	43,00
Ø 50	270	1	66,00
Ø 60	400	1	88,00
Ø 80	620	1	142,00
Ø 100	890	1	196,00

BETONHALBROHRE mit Sohle Baulänge 100 cm F.T.B

1 Stück = 1 Hälfte

Ø 15	25	1	lfm 14,00
Ø 20	30	1	lfm 17,00
Ø 30	62	1	lfm 23,50

KERNBOHRUNGEN

Ø 10 cm	(138 mm)	Netto 50,00
Ø 15 cm	(186 mm)	Netto 57,00
Ø 20 cm	(226 mm)	Netto 64,00

FORSHEDA - DICHTUNGEN

Ø 10 cm	(Typ 110/138 mm)	Netto 36,00
Ø 15 cm	(Typ 160/186 mm)	Netto 42,00
Ø 20 cm	(Typ 200/226 mm)	Netto 49,00

Preise exkl. MwSt.

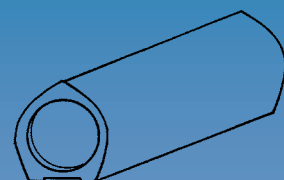
ROHRPROGRAMM



Format cm	kg	Stk./ lfm	Preis pro Stück
--------------	----	--------------	--------------------

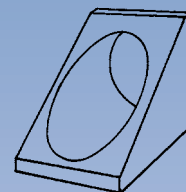
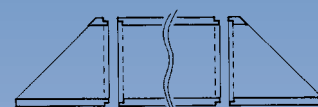
SCHWERLASTROHRE Baulänge 100 cm F.T.B

Ø 30	6,5/10/46,5	170	1	36,00
Ø 40	8,5/11,5/60	315	1	63,50
Ø 50	9,5/14,5/74	430	1	85,00
Ø 60	10/15,5/85,5	580	1	116,00
Ø 80	12,5/19/111,5	980	1	186,00
Ø 100	16/24/140	1550	1	294,00
Ø 120	27/45/192	2200	1	Preis auf Anfrage
Ø 150	18/38/206	3080	1	Preis auf Anfrage



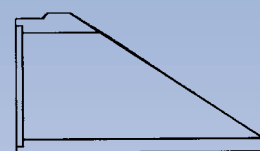
BÖSCHUNGSKÖPFE F.T.B kurz 1:1 45°

Ø 20	40	1	95,00
Ø 30	60	1	126,00
Ø 40	105	1	174,00
Ø 50	185	1	244,00
Ø 60	280	1	355,00
Ø 80	670	1	525,00
Ø 100	1450	1	745,00



BÖSCHUNGSKÖPFE F.T.B lang 2:3 30°

Ø 30	93	1	166,00
Ø 40	142	1	274,00
Ø 50	251	1	434,00
Ø 60	396	1	538,00



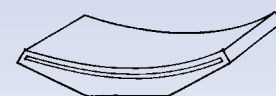
GRABENFORMSTEINE Baulänge 50 cm mit Falzbindung, AS1*

Ø 60/9/21/8	Stich 22 cm	90	0,5	26,50
Ø 80/10/20/7	Stich 20 cm	120	0,5	32,50



MULDENSTEINE Baulänge 50 cm mit Falzbindung, AS1*

Ø 60/8/9/8	Stich 9 cm	70	0,5	25,50
Ø 80/10/15/8,5	Stich 15 cm	95	0,5	31,50



* AS1 - widerstandsfähig gegen schwach angreifende Umgebung.

Preise exkl. MwSt.

Ø cm	Höhe cm	Wandstärke	Inhalt Liter	kg	Preis pro Stück
------	---------	------------	--------------	----	-----------------

SCHACHTRING Ø 60 cm

Schachtring

60	10	6	28	36	36,00
60	15	6	42	54	42,50
60	20	6	56	72	47,50
60	30	6	84	108	54,50
60	50	6	140	180	67,00

Bodenring mit 3 Blindöffnungen Ø 20 cm

60	50	6	120	225	129,00
----	----	---	-----	-----	--------

Schachtdeckel PKW befahrbar (außen Ø 72 cm)

55	68,00
----	-------

Schachtdeckel begehbar (außen Ø 66 cm)

45	68,00
----	-------

SCHACHTRING Ø 80 cm

Schachtring

80	30	8	150	120	68,00
80	60	8	300	235	88,00

Bodenring

80	60	8	260	380	188,00
----	----	---	-----	-----	--------

Schachtdeckel

80	100	155,00
----	-----	--------

Konus

80/60x30 cm, mit Abdeckung komplett	220	166,00
80/60x30 cm, ohne Abdeckung	140	98,00
Abdeckung Ø 60 cm	60	68,00

SCHACHTRING Ø 80 cm mit Polysteigbügel

Schachtring

80	30	8	150	155	99,00
80	60	8	300	305	138,00

Konus

80/60x30 cm, ohne Abdeckung	175	131,00
-----------------------------	-----	--------

SCHACHTRING Ø 100 cm

Schachtring

100	25	9	195	225	60,00
100	50	9	390	450	79,00
100	50 gelocht	9	390	450	101,00
100	100	9	780	900	158,00

Bodenring

100	50	9	330	650	186,00
100	100	9	710	1100	265,00

Schachtdeckel

100	voll	160	156,00
100	mit Einstieg ohne Deckel Ø 50 cm	120	156,00
100	mit Einstiegdeckel Ø 50 cm	145	220,00
100	mit Einstiegdeckel Ø 60 cm, verstärkt 12cm	260	310,00
100	mit Metalldeckel 50x50 cm	135	581,00
100	mit Metalldeckel 60x60 cm	120	618,00

SCHACHTPROGRAMM



Ø cm	Höhe cm	Wandstärke	Inhalt Liter	kg	Preis pro Stück
------	---------	------------	--------------	----	-----------------

SCHACHTRING Ø 100 cm

Konus

100/60 x 60 cm, mit Abdeckung komplett	340	198,00
100/60 x 60 cm, ohne Abdeckung	280	130,00
Abdeckung Ø 60 cm	60	68,00

SCHACHTRING Ø 100 cm mit Polysteigbügel

Schachtring

100	30	8	230	210	106,00
100	60	8	470	420	155,00

Konus

100/60 x 60 cm, ohne Abdeckung	380	175,00
--------------------------------	-----	--------

SCHACHTRING Ø 120 cm

Schachtring

120	60	8	680	470	210,00
-----	----	---	-----	-----	--------

Bodenring

120	70	8	580	772	522,00
-----	----	---	-----	-----	--------

Schachtdeckel

120	mit Einstieg ohne Deckel Ø 60 cm	220	284,00
120	mit Einstiegdeckel Ø 60 cm	260	352,00
120	mit Metalldeckel Ø 60 cm	250	769,00

Konus

120/60 x 60 cm, mit Abdeckung komplett	535	426,00
120/60 x 60 cm, ohne Abdeckung	475	358,00
Abdeckung Ø 60 cm	60	68,00

SCHACHTRING Ø 150 cm

Schachtring

150	50	9	900	580	218,00
150	50 gelocht	9	900	580	238,00
150	100	9	1800	1160	418,00

Bodenring

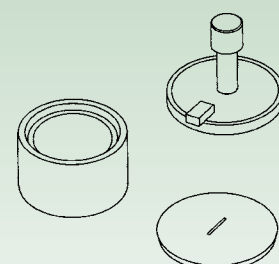
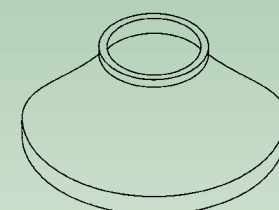
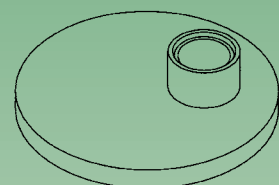
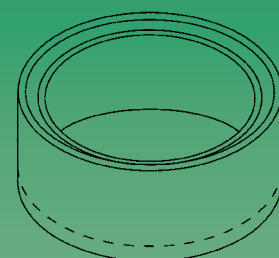
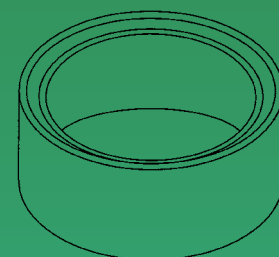
150	50	9	800	1150	459,00
-----	----	---	-----	------	--------

Schachtdeckel

150	mit Einstieg ohne Deckel Ø 60 cm	445	368,00
150	mit Einstiegdeckel Ø 60 cm	500	436,00
150	mit Metalldeckel Ø 60 cm	465	853,00

Konus

150/60 x 50 cm, mit Abdeckung komplett	640	438,00
mit verstärkter Abdeckung 125 KN (Guss)	650	699,00
150/60 x 50 cm, ohne Abdeckung	580	370,00
Abdeckung Ø 60 cm	60	68,00



Ø cm	Höhe cm	Wandstärke	Inhalt Liter	kg	Preis pro Stück
------	---------	------------	--------------	----	-----------------

SCHACHTRING Ø 200 cm

Schachtring

200	50	9,5	1600	860	270,00
200	50 gelocht	9,5	1600	860	304,00

Bodenring

200	50	9,5	1400	1750	682,00
-----	----	-----	------	------	---------------

Schachtdeckel

200	mit Einstieg ohne Deckel Ø 60 cm			1045	595,00
200	mit Einstiegdeckel Ø 60 cm			1105	663,00
200	mit Metalldeckel Ø 60 cm			1065	1.080,00
200	verstärkt mit Abdeckung 125 KN (Guss)			1150	1.099,00

Konus

200/60x70 cm, mit Abdeckung komplett	1120	486,00
mit verstärkter Abdeckung 125 KN (Guss)	1130	747,00
200/60x70 cm, ohne Abdeckung	1060	418,00
Abdeckung Ø 60 cm	60	68,00

SCHACHTRING Ø 250 cm

Schachtring

250	50	9,5	2500	1150	353,00
250	50 gelocht	9,5	2500	1150	391,00

Bodenring

250	50	9,5	2200	2500	999,00
-----	----	-----	------	------	---------------

Schachtdeckel

250	mit Einstieg ohne Deckel Ø 60 cm			1695	832,00
250	mit Einstiegdeckel Ø 60 cm			1755	900,00
250	mit Metalldeckel Ø 60 cm			1715	1.317,00
250	verstärkt mit Abdeckung 125 KN (Guss)			1800	1.245,00

Konus

250/60x90 cm, mit Abdeckung komplett	1810	756,00
mit verstärkter Abdeckung 125 KN (Guss)	1820	1.017,00
250/60x90 cm, ohne Abdeckung	1750	688,00
Abdeckung Ø 60 cm	60	68,00

Preise exkl. MwSt.

SCHACHTPROGRAMM



Ø cm	Höhe cm	kg/ Stück	Stück/ Palette	Preis pro Stück
------	---------	--------------	-------------------	--------------------

REGENWASSERSCHÄCHTE

Regenschachtdeckel voll oder mit Einlauf

Ø 30	5	200	22,50
------	---	-----	-------

Gussdeckel

Ø 30 50 KN Einlaufgitter	249,00
Ø 30 125 KN geschlossen	338,00

Regenschacht mit Boden

Ø 30 30	40	12	42,50
---------	----	----	-------

Regenschacht mit Boden und Muffe Ø 15 cm

Ø 30 30	38	12	54,00
---------	----	----	-------

Regenschacht - Aufsatz

Ø 30 30	28	12	22,50
Ø 30 20	19	24	20,50
Ø 30 10	10	24	18,50



ZUBEHÖR

Ausgleichsringe ohne Falz

62,5x5x9	25	37,50
62,5x10x9	52	45,00
62,5x15x9	78	60,00
62,5x20x9	104	64,00
60x10x10 mit Deckelfalz	44	64,00

Schachtdeckel Ø 50 cm	64,00
Ø 80 cm (KD 61)	101,00

verzinkter T-Griff	4,50
---------------------------	------

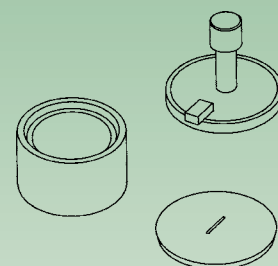
Schachtdeckel 52x52x8	66,00
72x72x8	78,00

Metaldeckel verzinkt mit Lüftung, 50x50 cm	425,00
verzinkt mit Lüftung, 60x60 cm	462,00
verzinkt mit Lüftung, Ø 60 cm	485,00

Gussdeckel Ø 60 cm 125 KN	329,00
mit Gussrahmen Ø 60 cm 250 KN	473,00
Ø 60 cm 400 KN	568,00

Fertigmörtel pro Sack 25kg	Preis pro kg	2,95
Dichtungsschlämme pro Sack 25kg	Preis pro kg	4,95
Blitzement pro Sack 25kg	Preis pro kg	4,60

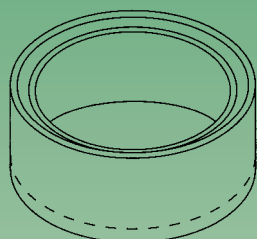
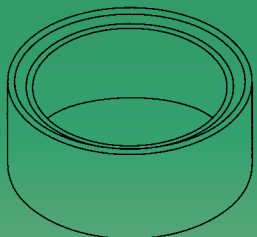
Preise exkl. MwSt.



Ø cm	Höhe cm	Wandstärke	Inhalt Liter	kg	Preis pro Stück
------	---------	------------	--------------	----	-----------------

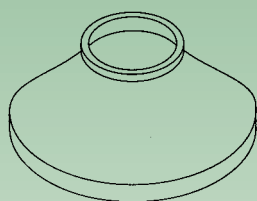
SCHACHTRING B7, AS2 = C30/37/XF4/XA2T

60	10	7,5	28	35	45,00
60	20	7,5	60	70	58,00
60	30	7,5	85	99	74,50
60	50	7,5	141	166	91,00
80	30	7,5	150	121	86,50
80	60	7,5	300	233	116,00
100	30	7,5	230	170	96,00
100	60	7,5	470	325	142,00
150	50	9,5	880	572	302,00
150	100	9,5	1760	1130	545,00
200	50	9,5	1570	740	417,00
200	100	9,5	3140	1485	699,00
250	50	9,5	2450	900	539,50
250	100	9,5	4900	1800	944,00



BODENRING B7, AS2 = C30/37/XF4/XA2T

60	50	7,5	118	240	173,50
80	60	7,5	260	380	226,50
100	60	7,5	400	550	328,50
150	50	9,5	704	1200	709,00
200	50	9,5	1260	1700	980,00
250	50	9,5	1960	2415	1.458,00



KONUS B7, AS2 = C30/37/XF4/XA2T

80	30	7,0		140	114,00
100	60	7,0		300	177,50
150	60	9,0		580	450,00
200	70	9,0		1060	608,00
250	90	9,0		1750	957,00

SCHACHTRING mit Polysteigbügel B7, AS2

C30/37/XF4/XA2T

80	30	8,0	150	155	129,50
80	60	8,0	300	305	180,50
100	30	8,0	230	210	139,00
100	60	8,0	470	420	205,00

KONUS mit Polysteigbügel B7, AS2

C30/37/XF4/XA2T

80	30	8,0		175	171,50
100	60	8,0		380	229,50

Preise exkl. MwSt.

KANALPROGRAMM



Kurzbezeichnung	Höhe in cm		Gewicht kg	Preis pro Stück
	H1	H2		

FUTURA-Kompakt Schachtbodenteil DN 100 cm, Wanddicke 12 cm
mit HS-Zement, mit Schachtboden 0°, ohne Dichtringe für Rohranschlüsse

LU 112 B 65 m.Gerinne 150-0°	65	53	1150	823,00
LU 112 B 65 m.Gerinne 200-0°	65	53	1190	936,00
LU 112 B 72 m.Gerinne 250-0°	72	60	1220	1.008,00
LU 112 B 77 m.Gerinne 300-0°	77	65	1540	1.296,00
LU 114 B 87 m.Gerinne 400-0°	87	75	1920	1.770,00
LU 114 B 97 m.Gerinne 500-0°	97	85	1600	2.136,00

Aufpreis für Richtungsänderung ab 1° für DN 100, 60 cm

Richtungsänderung bei Gerinne 150	179,00
Richtungsänderung bei Gerinne 200	179,00
Richtungsänderung bei Gerinne 250	270,00
Richtungsänderung bei Gerinne 300	270,00
Richtungsänderung bei Gerinne 400	371,00
Richtungsänderung bei Gerinne 500	371,00

Aufpreis für seidl. Zulauf bei geradem Hauptgerinne für DN 100, 60 cm

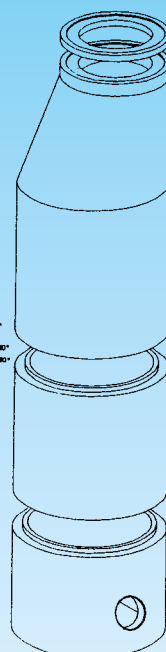
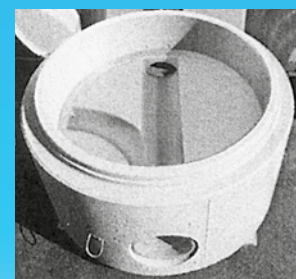
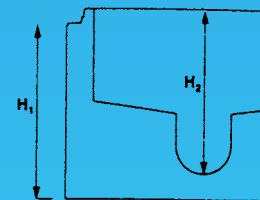
Seitenzulauf bei Gerinne 150	254,00
Seitenzulauf bei Gerinne 200	297,00
Seitenzulauf bei Gerinne 250	393,00
Seitenzulauf bei Gerinne 300	568,00
Seitenzulauf bei Gerinne 400	938,00
Seitenzulauf bei Gerinne 500	1.205,00

Aufpreis für seidl. Zulauf bei gebogenem Hauptgerinne für DN 100, 60 cm

Seitenzulauf bei Gerinne 150	350,00
Seitenzulauf bei Gerinne 200	440,00
Seitenzulauf bei Gerinne 250	495,00
Seitenzulauf bei Gerinne 300	675,00
Seitenzulauf bei Gerinne 400	1.055,00
Seitenzulauf bei Gerinne 500	1.331,00

Preise exkl. MwSt.

* Info: Bestellschein für Kanal finden sie auf Seite 34



Kurzbezeichnung	Bedarf der Steigbügel	Höhe in cm		Gewicht kg	Preis pro Stück
		H1	H2		

Aufpreis für Muffenschrägstellung für DN 100, 60 cm

DN 150-200 mm	62,00
DN 250-300 mm	89,00
DN 300-500 mm	222,00

Aufpreis für Gefälle im Gerinne für DN 100, 60 cm

Aufpreis für Gefälle im Gerinne ab 2%	Preis auf Anfrage
---------------------------------------	-------------------

FUTURA-Kompakt Schachtringe

Monolithschacht Wanddicke 12 cm mit HS-Zement

112 R 60	2	60	620	164,00
112 R 90	3	90	930	231,00
112 R 120	4	120	1240	308,00

FUTURA-Kompakt Monolithschacht mit integriertem Konus

Monolithschacht Wanddicke 12 cm mit HS-Zement

112 K 35	1	35	473	269,00
112 K 60	2	60	620	164,00
112 K 90	3	90	930	231,00
112 K 120	4	120	1240	308,00
112 K 150	5	150	1550	386,00

Polysteigbügel für FUTURA-Kompakt Schachtsystem, direkt eingerüttelt

Alu-Polysteigbügel blau	Netto 24,00
-------------------------	-------------

FUTURA-Kompakt Abdeckplatten

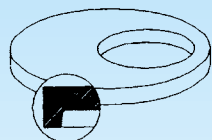
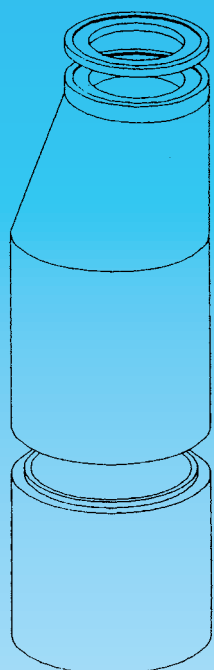
mit Falzverbindung und HS-Zement

ABD 112/60/400KN	20	345	512,00
ABD 80/60/400KN	20	252	497,00

Gleitringdichtungen für FUTURA-Kompakt Schachtsystem

Lippendichtung vorgeschmiert Ø 100 cm	Netto 49,00
LU-SDV seal - Lippendichtung vorgeschmiert mit Lastausgleichsring	Netto 108,00

Preise exkl. MwSt.



mit Muffenverbindung



Lippendichtung

Schacht Ø 60 cm

FUTURA-Kompakt Schachtbodenteil DN 60 cm, Wanddicke 10 cm

mit HS-Zement, mit Schachtboden 0°,
ohne Dichtringe für Rohranschlüsse

LU 61 B 40 mit Gerinne 150-0°	52	40	428	685,00
LU 61 B 80 mit Gerinne 150-0°	92	80	644	752,00
LU 61 B 45 mit Gerinne 200-0°	57	45	480	865,00

DENSO-CRET Dichtringe

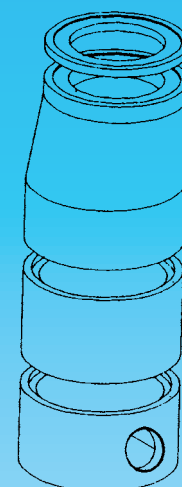
zum Abdichten der Anschlussrohre bei KST-Böden

Ø 150 mm	Netto 24,00
Ø 200 mm	Netto 30,00
Ø 250 mm	Netto 37,00
Ø 300 mm	Netto 41,00
Ø 400 mm	Netto 51,00
Ø 500 mm	Netto 58,00

Straßeneinlaufschacht 50/30 cm

Rahmen mit 3 Blindöffnungen	75	310	204,00
Bodenteil mit 3 Blindöffnungen	77	355	254,00
Einlaufgitter 250 KN	10/8	52	545,00
Einlaufgitter 400 KN	10/8	52	588,00

Preise exkl. MwSt.



Schacht 10 und 12 cm

Kurzbezeichnung	Gewicht kg	Preis pro Stück
-----------------	---------------	--------------------

Schacht 50 WD = 10 cm

Muffenteil mit Boden 50 x 50 x 62,5cm - mit 3 Ausnehmungen Ø 30cm	470	404,00
Bodenteil 50 x 50 x 62,5cm ohne Ausnehmung	500	388,00
Schachtteil 50 x 50 x 10cm	59	69,00
Schachtteil 50 x 50 x 30cm	176	158,00
Schachtteil 50 x 50 x 60cm	279	299,00
Schachtteil 50 x 50 x 60cm - mit 3 Ausnehmungen Ø 30cm	284	320,00
Gitter 50 x 50 x 10cm 250 KN	78	659,00
Gitter 50 x 50 x 10cm 400 KN	78	699,00

Schacht 60 WD = 10 cm

Bodenteil 60 x 60 x 62,5cm	617	399,00
Bodenteil 60 x 60 x 82,5cm	755	516,00
Muffenteil mit Boden 60 x 60 x 62,5cm - mit 3 Ausnehmungen Ø 30cm	549	431,00
Muffenteil mit Boden 60 x 60 x 82,5cm - mit 3 Ausnehmungen Ø 30cm	750	566,00
Schachtteil 60 x 60 x 10cm	69	77,00
Schachtteil 60 x 60 x 30cm	206	166,00
Schachtteil 60 x 60 x 60cm	412	319,00
Schachtteil 60 x 60 x 60cm - mit 3 Ausnehmungen Ø 30cm	343	339,00
Schachtteil 60 x 60 x 80cm	550	426,00
Deckel 60 x 60 x 5cm begehbar mit 2 U-Griffen	123	233,00
Gitter 60 x 60 x 10cm 250 KN, Pultform	88	881,00
Gitter 60 x 60 x 10cm 250 KN, Rinnenform	86	881,00
Gitter 60 x 60 x 10cm 400 KN, Pultform	110	924,00
Gitter 60 x 60 x 10cm 400 KN, Rinnenform	110	924,00

Preise exkl. MwSt.

TOSKANAPROGRAMM



Produkt	Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	--------------	--------------	-------------------	--------------------

TOSKANA - PLATTE 5 cm strukturiert

Farben: Muschelkalk, Vesuv, Terrakotta, Cappuccino, Granitstein

Platte	90 x 60 x 5	1,85	60	20	22,16
nur in den Farben Muschelkalk, Vesuv und Granitstein verfügbar!					
Platte	60 x 40 x 5	4,15	27	40	9,88
Platte	40 x 40 x 5	6,25	18	60	6,56
Platte	40 x 20 x 5	12,50	9	120	3,28
Platte	20 x 20 x 5	25	4,50	240	1,64
Gemischter Verband Stk/m²:	60 x 40		1,39 Stk./m²		
	40 x 40		2,78 Stk./m²		
	20 x 20		2,78 Stk./m²		
	40 x 20		1,39 Stk./m²		

PFLASTERSTUFENPLATTE

Farben: Muschelkalk, Vesuv, Terrakotta, Cappuccino, Granitstein, Grau

80,5 x 30 - 40* x 5 cm	30	47,50
------------------------	----	--------------

PFLASTERSTUFENPLATTE groß

80,5 x 40 - 54* x 5 cm	45	65,00
------------------------	----	--------------

PFLASTERSETZSTUFENPLATTE

80,5 x 10 - 14* x 5 cm	12	30,50
------------------------	----	--------------

* Die gewünschte Trittstufen-Breite bzw. Setzstufen-Höhe ist anzugeben!
Lieferzeit: ca. 2 Wochen

BLOCKSTUFE gespalten

Farben: Muschelkalk, Vesuv, Terrakotta, Cappuccino, Granitstein, Grau

82 x 30 - 43 x 15 cm	86	85,00
41 x 30 - 43 x 15 cm	43	52,70

BLOCKSTUFE mit Fase

Farben: Muschelkalk, Vesuv, Terrakotta, Cappuccino, Granitstein, Granitgrau/Schwarz

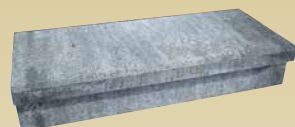
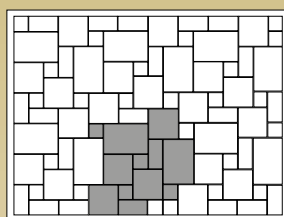
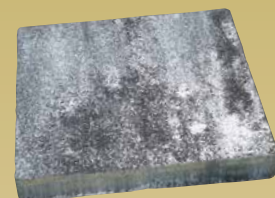
100 x 35 x 15 cm	110	75,00
------------------	-----	--------------

Lieferzeit: ca. 2 Wochen

Preise exkl. MwSt.

Hinweis:

Die Pflasterstufenplatten sowie Blockstufen können als Ergänzungsprodukt zum Pflaster- bzw. Plattenprogramm verwendet werden.
Bei der Kombination der Produkte ist mit Farbabweichungen zu rechnen, daher kein Reklamationsgrund!



Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	m²/ Palette	kg/ Palette	Preis pro m²
--------------	--------------	--------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------

MUSCHELKALK - PFLASTERSTEIN 6 cm betonglatt

24 x 16 x 6	26	5,0	250	9,6	1248	34,70
16 x 16 x 6	39	3,3	350	9,0	1170	34,70

MUSCHELKALK - PFLASTERSTEIN 6 cm gerumpelt

24 x 16 x 6	26	5,0	250	9,6	1248	39,70
16 x 16 x 6	39	3,3	350	9,0	1170	39,70

MUSCHELKALK - PFLASTERSTEIN 6 cm gestockt

24 x 16 x 6	26	5,0	250	9,6	1248	46,00
16 x 16 x 6	39	3,3	350	9,0	1170	46,00

ZUBEHÖR

Palisadenrandleiste

50 x 25 x 7	18	60	1080 Stk.	7,70
-------------	----	----	-----------	------

Randleiste

100 x 25 x 7	36	30	Stk.	14,20
--------------	----	----	------	-------

Spaltpalisade 10 Stück pro lfm

25 x 10 x 10	4,8	60	288 Stk.	5,95
40 x 10 x 10	8,8	40	352 Stk.	8,75
60 x 10 x 10	12,8	40	512 Stk.	10,90
75 x 10 x 10	16,0	30	480 Stk.	14,10

Produkt	Format cm	kg/ Stück	Stück/ Palette	kg/ Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	--------------	-------------------	----------------	--------------------

STRUKTUR - ZAUNSTEIN (12,5 Stk./m²)

Normal-Pfeilerstein eins.	40 x 20 x 20	18	50	900	12,60
Normal-Pfeilerstein beids.	40 x 20 x 20	19	50	950	13,90
Halb-Pfeilerstein eins.	20 x 20 x 20	10	100	1000	13,20
Halb-Pfeilerstein beids.	20 x 20 x 20	10	100	1000	14,20
Briefkastenstein	40 x 20 x 60	50			376,10

ABDECKPLATTE „Exclusiv“ (gespaltene Kante)

Normalsteinabdeckplatte	25 x 25 x 5	6,6	180	1188	10,70
Pfeilerabdeckplatte	22,5 x 25 x 5	5,7			13,20

ABDECKPLATTE „Prestige“ (glatte Kante)

Normalsteinabdeckplatte	25 x 25 x 5	6	180	1080	7,55
Pfeilerabdeckplatte	45 x 25 x 5	13			14,25

Preise exkl. MwSt.

MUSCHELKALKPROGRAMM



Produkt	Format cm	kg/ Stück	Stück/ Palette	kg/ Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	--------------	-------------------	----------------	--------------------

GALA - BLOCKMAUER getrommelt

Blockmauerstein	50 x 18 x 10	19	60	1140	12,70
Blockmauerstein	33 x 18 x 10	13	72	936	8,44
Blockmauerstein	25 x 18 x 10	9,5	120	1140	6,35
Blockmauerstein	17 x 18 x 10	6	144	864	4,22

Bestellvorschlag per m²: 50 x 18 x 10 = 8 Stück
 gilt auch für 33 x 18 x 10 = 6 Stück
 Vesuvprogramm 25 x 18 x 10 = 6 Stück
 17 x 18 x 10 = 15 Stück

GALA - ABDECKPLATTE

Normalsteinabdeckplatte	25 x 25 x 7	8	120	960	11,25
Pfeilerabdeckplatte	22,5 x 25 x 7	7			15,70

STRUKTUR - BÖSCHUNGSSTEIN (32 Stk./m²)

wird erst auf der Baustelle gebrochen

Böschungsstein	25 x 25 x 12,5	16	72	1152	7,20
Abdeckplatte	25 x 30 x 7	7	135	945	10,00

ROYAL MAUERSTEIN (26,5 Stk./m²)

Mauerstein	25 x 18 x 15	15	90	1350	7,70
Halbstein	12,5 x 18 x 15	7	180	1260	7,30
Abdeckplatte	33 x 25 x 7	12	96	1152	8,10

auch in den Farben: *Grau-marmoriert*
Sand-marmoriert
Vesuv

ZUBEHÖR

Trass-Flex-Klebemörtel	25	48	1200 Sack	45,95
Trass-Mauer-Mörtel	25	56	1050 Sack	10,70
Betonfarbe 1 Liter (Schwarz, Braun, Gelb)			Liter	25,30
Trass-Füllbeton	40	35	1400 Sack	14,98
Fugen-Dicht-Kleber	310 ml		Stk.	12,30
(Steingrau, Granitgrau, Rostbraun, Edelweiß, Elfenbein)				

Preise exkl. MwSt.



Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	m²/ Palette	kg/ Palette	Preis pro m²
--------------	--------------	--------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------

VESUV - PFLASTERSTEIN 6 cm betonglatt

24 x 16 x 6	26	5,0	250	9,6	1248	34,70
16 x 16 x 6	39	3,3	350	9,0	1170	34,70

VESUV - PFLASTERSTEIN 6 cm gerumpelt

24 x 16 x 6	26	5,0	250	9,6	1248	39,70
16 x 16 x 6	39	3,3	350	9,0	1170	39,70

VESUV - PFLASTERSTEIN 6 cm gestockt

24 x 16 x 6	26	5,0	250	9,6	1248	46,00
16 x 16 x 6	39	3,3	350	9,0	1170	46,00

ZUBEHÖR

Palisadenrandleiste

50 x 25 x 7	18	60	1080	Stk.	7,70
-------------	----	----	------	------	------

Randleiste

100 x 25 x 7	36	30		Stk.	14,20
--------------	----	----	--	------	-------

Spaltpalisade 10 Stück pro lfm

25 x 10 x 10	4,8	60	288	Stk.	5,95
40 x 10 x 10	8,8	40	352	Stk.	8,75
60 x 10 x 10	12,8	40	512	Stk.	10,90
75 x 10 x 10	16,0	30	480	Stk.	14,10

Produkt	Format cm	kg/ Stück	Stück/ Palette	kg/ Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	--------------	-------------------	----------------	--------------------

STRUKTUR - ZAUNSTEIN (12,5 Stk./m²)

Normal-Pfeilerstein eins.	40 x 20 x 20	18	50	900	12,60
Normal-Pfeilerstein beids.	40 x 20 x 20	19	50	950	13,90
Halb-Pfeilerstein eins.	20 x 20 x 20	10	100	1000	13,20
Halb-Pfeilerstein beids.	20 x 20 x 20	10	100	1000	14,20
Briefkastenstein	40 x 20 x 60	50			376,10

ABDECKPLATTE „Exclusiv“ (gespaltene Kante)

Normalsteinabdeckplatte	25 x 25 x 5	6,6	180	1188	10,70
Pfeilerabdeckplatte	22,5 x 25 x 5	5,7			13,20

ABDECKPLATTE „Prestige“ (glatte Kante)

Normalsteinabdeckplatte	25 x 25 x 5	6	180	1080	7,55
Pfeilerabdeckplatte	45 x 25 x 5	13			14,25

GALA - BLOCKMAUER getrommelt

Blockmauerstein	50 x 18 x 10	19	60	1140	12,70
Blockmauerstein	33 x 18 x 10	13	72	936	8,44
Blockmauerstein	25 x 18 x 10	9,5	120	1140	6,35
Blockmauerstein	17 x 18 x 10	6	144	864	4,22

GALA - ABDECKPLATTE

Normalsteinabdeckplatte	25 x 25 x 7	8	120	960	11,25
Pfeilerabdeckplatte	22,5 x 25 x 7	7			15,70

PFLASTERPROGRAMM



Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	m²/ Palette	kg/ Palette	Preis pro m²
--------------	--------------	--------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------

SANTINO 6 cm betonglatt

Farben: Sandstein, Granitstein, Terrakotta, Mokka

16x16x6	39,1	3,30	100	}	9,60	1230	34,70
20x16x6	31,3	4,00	100				
24x16x6	26,1	5,00	100				

Alle 3 Steingrößen nur gemischt lieferbar!

SANTINO 6 cm gestockt

Farben: Sandstein, Granitstein, Terrakotta, Mokka

16x16x6	39,1	3,30	100	}	9,60	1230	46,00
20x16x6	31,3	4,00	100				
24x16x6	26,1	5,00	100				

Alle 3 Steingrößen nur gemischt lieferbar!

Achtung: Rückgabe nur lagenweise möglich!

Format cm	kg/ Stück	Preis pro Stk.
--------------	--------------	-------------------

HOCHBEETSTEIN

Farben: Elfenbein, Edelweiß, Granitgrau, Rostbraun, Mokka
Muschelkalk, Vesuv

25x12,5x10 cm gespalten	6,5	3,90
25x12,5x10 cm gespalten und gerumpelt	6,5	4,20

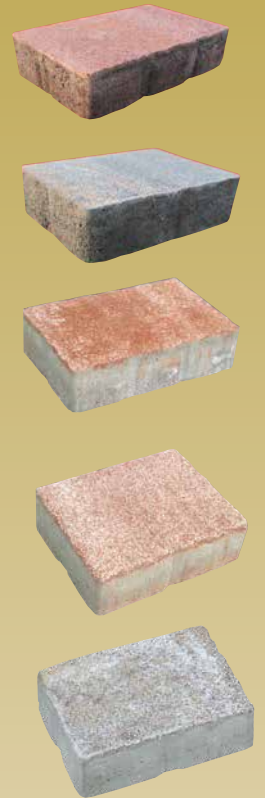
BLOCKSTUFE mit Fase

Farbe: Grau

125x35x15	138	93,70
100x35x15	110	75,00
75x35x15	82	63,10
50x35x15	55	58,00

Lieferzeit: ca. 2 Wochen

Preise exkl. MwSt.



Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	m²/ Palette	kg/ Palette	Preis pro m²
--------------	--------------	--------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------

ELEGANCE - PFLASTERSTEIN 6 cm gewaschen

Farben: Hell, Dunkel

10x10x6	100	1,3	1089	10,9	1416	41,10
10x20x6	50	2,6	540	10,8	1404	41,10
20x20x6	25	5,2	270	10,8	1404	41,10

Zubehör

Palisadenrandleiste

50x25x7	18	60	1080 Stk.	12,30
---------	----	----	-----------	--------------

Randleiste 100x25x7	36	30	1080 Stk.	20,90
----------------------------	----	----	-----------	--------------

TREND - PFLASTERSTEIN 6 cm, Grau betonglatt

24x16x6	26	5,0	250	9,6	1248	22,80
16x16x6	39	3,3	350	9,0	1170	22,80

TREND - PFLASTERSTEIN 6 cm, Grau gerumpelt

24x16x6	26	5,0	250	9,6	1248	30,30
16x16x6	39	3,3	350	9,0	1170	30,30

TREND - PFLASTERSTEIN 6 cm, Grau gestockt

24x16x6	26	5,0	250	9,6	1248	36,60
16x16x6	39	3,3	350	9,0	1170	36,60

VIA ROMA - PFLASTERSTEIN 7 cm

Farben: Bianco - Nero, Sabbia, Viola

30 x 14 x 7	54	}	9,0	1440	37,40
40 x 14 x 7	54				
50 x 14 x 7	54				

Alle 3 Steingrößen nur gemischt lieferbar!

Achtung: Rückgabe nur lagenweise möglich!

Preise exkl. MwSt.

PFLASTERPROGRAMM



Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	m²/ Palette	kg/ Palette	Preis pro m²
--------------	--------------	--------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------

RECHTECK - PFLASTERSTEIN 6 cm Grau

mit Quarzsand - Vorsatz, Fase und Abstandhalter

QUADRATSTEIN

10x10x6	100	1,4	960	9,6	1296	21,95
---------	-----	-----	-----	-----	------	--------------

RECHTECKSTEIN

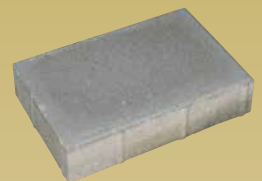
10x20x6	50	2,7	480	9,6	1296	21,95
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------

QUADRATSTEIN

20x20x6	25	5,4	240	9,6	1296	21,95
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------

RECHTECKSTEIN

20x30x6	16,7	8,1	160	9,6	1296	21,95
---------	------	-----	-----	-----	------	--------------



RECHTECK - PFLASTERSTEIN 6 cm

Farben: Rot, Anthrazit

mit Quarzsand - Vorsatz, Fase und Abstandhalter

QUADRATSTEIN

10x10x6	100	1,4	960	9,6	1296	27,40
---------	-----	-----	-----	-----	------	--------------

RECHTECKSTEIN

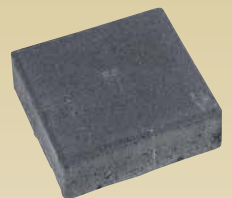
10x20x6	50	2,7	480	9,6	1296	27,40
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------

QUADRATSTEIN

20x20x6	25	5,4	240	9,6	1296	27,40
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------

RECHTECKSTEIN (nur in Anthrazit)

20x30x6	16,7	8,1	160	9,6	1296	27,40
---------	------	-----	-----	-----	------	--------------



SICKER - PFLASTERSTEIN 8 cm Grau

mit Abstandsnoppe Fuge: 1,2 cm

20 x 20 x 8	25	6,8	192	7,7	1305	30,20
10 x 20 x 8	50	3,3	384	7,7	1267	30,20



SICKER - PFLASTERSTEIN 8 cm

Farben: Rot, Anthrazit

mit Abstandsnoppe Fuge: 1,2 cm

20 x 20 x 8	25	6,8	192	7,7	1305	36,40
10 x 20 x 8	50	3,3	384	7,7	1267	36,40

Preise exkl. MwSt.

Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	m²/ Palette	kg/ Palette	Preis pro m²
--------------	--------------	--------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------

RECHTECK - PFLASTERSTEIN 8 cm Grau

mit Quarzsand - Vorsatz, Fase und Abstandhalter

QUADRATSTEIN

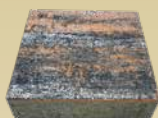
30x30x8	11,11	16,2	84	7,56	1361	31,80
---------	-------	------	----	------	------	--------------

QUADRATSTEIN

20x20x8	25	7,2	192	7,7	1383	31,80
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------

RECHTECKSTEIN

10x20x8	50	3,6	384	7,7	1383	31,80
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------



RECHTECK - PFLASTERSTEIN 8 cm Rot, Anthrazit

mit Quarzsand - Vorsatz, Fase und Abstandhalter

QUADRATSTEIN

20x20x8	25	7,2	192	7,7	1383	38,30
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------

RECHTECKSTEIN

10x20x8	50	3,6	384	7,7	1383	38,30
---------	----	-----	-----	-----	------	--------------

EXCLUSIV - PFLASTERSTEIN 8 cm

Farben: Muschelkalk, Vesuv, Granitstein

60x30x8	5,55	32,4	42	7,56	1361	47,90
30x30x8	11,11	16,2	84	7,56	1361	47,90

Wir stellen Ihnen nach Möglichkeit für die Dauer des Einbaues unserer Produkte folgende Geräte zur Verfügung.

Die ausgelieferten Geräte müssen von Ihnen zurückgeliefert werden. Bei Rückgabe wird der betreffende Betrag berechnet. Wir behalten uns vor eine Kautions zu verlangen.

GERÄTEMIETEN		Netto	
Nassschneidegerät	pro Stunde	Netto	40,00
Rüttelplatte	pro Tag	Netto	20,00
Steinschneider	pro Tag	Netto	6,00
LKW mit Kran	pro Stunde	Netto	100,00
Rohrhaken	pro Tag	Netto	6,00
Kette	pro Tag	Netto	6,00
Plattensauger	pro Tag	Netto	35,00
Probst Easy Clean	pro Tag	Netto	45,00
(Reinigungsgerät)			
Verlegemaschine	pro Tag	Netto	120,00

Preise exkl. MwSt.

PFLASTERPROGRAMM



Höhe cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück/ Palette	m²/ Palette	kg/ Palette	Preis pro m²
------------	--------------	--------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------

INNOVO - PFLASTERSTEIN 6cm

Grau

10x16x6	13	130	}	9,60	1296	24,30
15x16x6	14	140				
20x16x6	13	130				

Muschelkalk, Vesuv, Cappuccino, Granitstein, Grau-Mix

10x16x6	13	130	}	9,60	1296	32,65
15x16x6	14	140				
20x16x6	13	130				

Alle drei Steingrößen nur gemischt lieferbar!

INNOVO - ÖKO - PFLASTERSTEIN 6cm

mit Abstandsnoppe Fuge: 1,1 cm

Grau

10x16x6	13	130	}	9,60	1240	24,85
15x16x6	14	140				
20x16x6	13	130				

Muschelkalk, Vesuv

10x16x6	13	130	}	9,60	1240	33,20
15x16x6	14	140				
20x16x6	13	130				

Alle drei Steingrößen nur gemischt lieferbar!

Achtung: Rückgabe nur lagenweise möglich!

WABENSTEIN mit Quarzsand - Vorsatz, Fase und Abstandhalter

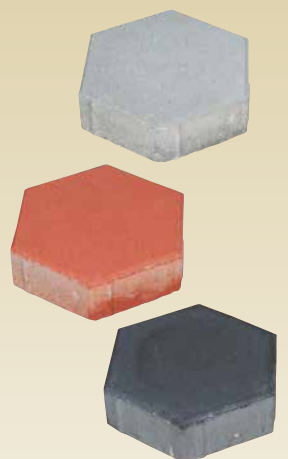
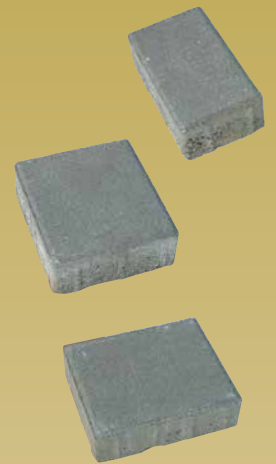
Grau

6	29	4,68	264	9,10	1236	20,50
---	----	------	-----	------	------	--------------

Rot, Anthrazit

6	29	4,68	264	9,10	1236	26,30
---	----	------	-----	------	------	--------------

Preise exkl. MwSt.





nur bei Fischgrät
Palettierung

Format cm	Stück/ m ²	kg/ Stück	m ² / Palette	kg/ Palette	Preis pro m ²
--------------	--------------------------	--------------	-----------------------------	----------------	-----------------------------

WELLENVERBUNDSTEIN 6cm

mit Quarzsand - Vorsatz, Fase und Abstandhalter

NORMALSTEIN/FISCHGRÄT

Grau	24 x 12 x 6	35	3,8	10	1330	19,00
Rot	24 x 12 x 6	35	3,8	10	1330	24,50
Anthrazit	24 x 12 x 6	35	3,8	10	1330	24,50

PALETTIERUNG pro Palette:

Normalstein: 350 Stück

Fischgrät: 320 Stück Normalsteine, 60 Stück Halbsteine

WELLENVERBUNDSTEIN 8cm

mit Quarzsand - Vorsatz, Fase und Abstandhalter

FISCHGRÄT

Grau	24 x 12 x 8	35	5,14	8	1440	25,50
Rot	24 x 12 x 8	35	5,14	8	1440	32,00
Anthrazit	24 x 12 x 8	35	5,14	8	1440	32,00

PALETTIERUNG pro Palette:

Fischgrät: 256 Stück Normalsteine, 48 Stück Halbsteine

QUARZSAND Beige	25kg/Sack (0,3 - 1mm)	48 pro Sack	7,10
FUGENSAND Anthrazit	25kg/Sack (0 - 2 mm)	48 pro Sack	7,80
FUGENFESTIGER	Bindemittel für ca. 25 kg Fugensand	pro Flasche	30,50
ROMEX Fugensand Steingrau	25kg/Sack	40 pro Sack	54,75

REINIGUNG & PFLEGE je Liter

Algenentferner	Liter	24,60
Spezialreiniger C	Liter	21,30
Kraftreiniger L	Liter	24,70
Imprägnierung Complete - farbvertiefend	Liter	26,40
Imprägnierung BI Super	Liter	24,00

Preise exkl. MwSt.

BODENPLATTENPROGRAMM



Produkt	Format cm	Stück/ m²	kg/ Stück	Stück Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	--------------	--------------	------------------	--------------------

ARENA - BODENPLATTE 3,8cm gestrahlt

Farben: Basalt, Sand, Gneis, Granit

Bodenplatte	50 x 50 x 3,8	3,95	21	60	10,45
mit 1 Sichtkante					35,85
mit 2 Sichtkanten					59,45

MANGART - PLATTE 4cm

Farben: Graphit, Hell - Beige, Terrakotta

Bodenplatte	60 x 40 x 4	4,05	22	72	11,60
--------------------	-------------	------	----	----	--------------

7 Typen Platten nur gemischt in der Palette lieferbar.

KERAMISCHE - PLATTE 2cm Serie 60

Farben: Pietra di Lavis, Pietro di Bagnolo, Dolomix-Grey, Stonework Beola, Kaki, Coke, Versilia, Greystone, Green-White, Travertin Vanilla, Quarzit Gelb, Travertin Pewter, Complanchien

Bodenplatte	60 x 60 x 2	2,78		60	m² 54,95
Sockelleiste	60 x 7 x 2				lfm 29,90

AUFPREISE für Kantenplatten + Tritt und Setzstufenzuschnitt

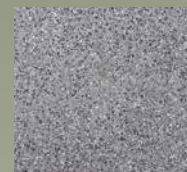
Aufpreis für Kante gefast oben und unten 2cm	lfm 14,10
Aufpreis für Kante mit Rundstab 2cm	lfm 21,70
Zuschnitt auf Breite und Höhe	lfm 14,10
Wassernase	lfm 11,70
Lochbohrung bis 6 cm Durchmesser	Stk. 24,80

SAVANNA - BODENPLATTE 5cm

Farben: Creme, Cognac

Bodenplatte	60 x 40 x 5	4,15	27	40	Stk. 7,73
Bodenplatte	40 x 40 x 5	6,25	18	60	Stk. 5,13
Bodenplatte	60 x 20 x 5	12,5	9	120	Stk. 2,57
Bodenplatte	20 x 20 x 5	25	4,50	240	Stk. 1,28

Preise exkl. MwSt.





GARTENPROGRAMM

Produkt	Format cm	kg	Stück/ Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	----	-------------------	--------------------

GEHWEGPLATTE quarzbeschichtet

Farbe: Grau	60 x 40 x 4	24	40	5,70
	40 x 40 x 4	15	60	3,80
	50 x 50 x 4	24	48	4,80
	50 x 50 x 5	28	40	5,00
	50 x 25 x 5	15	80	3,60

GEHWEGPLATTE quarzbeschichtet

Farben: Granitstein, Sandstein, Cappuccino, Muschelkalk, Vesuv, Mokka

	60 x 40 x 4	24	40	8,60
	40 x 40 x 4	15	60	5,72

Kantenbearbeitung für Gehwegplatte 40x40x4 cm

Kantenplatte	33,70
Eckplatte	43,15
mit 1 Sichtkante	29,95
mit 2 Sichtkanten	54,10

RASENGITTERSTEIN

	60 x 40 x 8	28	40	4,45
	60 x 40 x 10	35	32	5,00

WÜRFEL FÜR RASENGITTERSTEIN

Grau	8 x 8 x 6	756	0,70
Anthrazit, Rot	8 x 8 x 6	756	0,80
Grau, Anthrazit, Rot	8 x 8 x 8	560	0,90

RASENKANTENSTEIN

Grau	22 x 12 x 4,5	3	390	0,72
Braun, Rot, Anthrazit	22 x 12 x 4,5	3	390	0,86

RANDLEISTE runde Ausführung

	5 x 20 x 100	22	60	3,75
	5 x 25 x 100	25	36	4,30
	5 x 30 x 100	30	32	4,85

RANDLEISTE eckige Ausführung

	5 x 20 x 100	22	54	3,75
	5 x 25 x 100	25	36	4,30
	5 x 30 x 100	30	36	4,85

GARTENPROGRAMM



FRANZ MAIER
Beton & Schotterwerk

Produkt	Format cm	kg	Stück/ Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	----	-------------------	--------------------

RANDLEISTE

Grau	100 x 25 x 7	36	30	8,30
Braun	100 x 25 x 7	36	30	9,15
Granitstein, Cappuccino	100 x 25 x 7	36	30	14,20

PALISADENRANDLEISTE

Grau	50 x 25 x 7	18	60	6,40
Braun	50 x 25 x 7	18	60	6,80

GRENZSTEIN

10 x 12 x 60	15	50	7,45
--------------	----	----	------

LEISTENSTEIN

8 x 25 x 100	46	36	7,70
10 x 20 x 100	46	30	7,70
10 x 20 x 33	15	40	7,70

HOCHBORDSTEIN

12 x 20 x 100	52	32	8,90
12 x 20 x 33	17	40	8,10
18 x 20 x 100	80	16	13,20

FLACHBORDSTEIN

20 x 15 x 100	64	25	12,00
---------------	----	----	-------

BANKETTRAUPE

33 x 26 x 12	23	60	8,65
--------------	----	----	------

PROFLEX

(Hochwasserschutz)

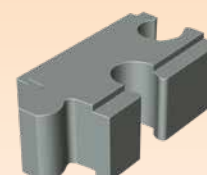
31 x 20 x 12,5	18	60	8,20
----------------	----	----	------

PLATTENLAGER

	Stück/Karton	
Plattenlager H = 7 mm	80	0,49
Plattenlager H = 14 mm	260	0,49
Plattenlager H = 25 mm	160	0,79
Plattenlager Höhenverstellbar H=18 - 25 mm	120	2,60
Plattenlager Höhenverstellbar H=28 - 36 mm	90	2,95
Plattenlager Höhenverstellbar H=36 - 51 mm	60	3,22
Plattenlager Höhenverstellbar H=52 - 82 mm	48	3,51
Plattenlager Höhenverstellbar H=82 - 135 mm	30	4,01
Plattenlager Höhenverstellbar H=133 - 225 mm	24	4,69
Plattenlager Höhenverstellbar H=189 - 293 mm		6,50
Plattenlager Höhenverstellbar H=260 - 365 mm		7,25
Plattenlager Höhenverstellbar H=364 - 507 mm		11,90



Bankettraupe



Proflex

Preise exkl. MwSt.

Produkt	Format cm	kg/ Stück	Stück/ Palette	kg/ Palette	Preis pro Stück
---------	--------------	--------------	-------------------	----------------	--------------------

BÖSCHUNGSSTEINE

MINI-BIBERSTEIN

für den Hangverbund ohne Stütznase

Grau	29 x 27 x 15	12	72	864	4,60
Braun	29 x 27 x 15	12	72	864	4,60
Vesuv	29 x 27 x 15	12	72	864	6,05
Muschelkalk	29 x 27 x 15	12	72	864	6,05

Gitterwand pro m² 13,5 Stk. Vollwand pro m² 24 Stk.



FRONTPLATTE

Grau	21 x 4 x 13,5	3			2,80
Braun	21 x 4 x 13,5	3			2,80
Vesuv	21 x 4 x 13,5	3			4,15
Muschelkalk	21 x 4 x 13,5	3			4,15

SPLITERO - BÖSCHUNGSSTEIN

Grau	33 x 27 x 15	14	72	1008	7,85
Braun	33 x 27 x 15	14	72	1008	8,15
Vesuv	33 x 27 x 15	14	72	1008	8,55
Muschelkalk	33 x 27 x 15	14	72	1008	8,55

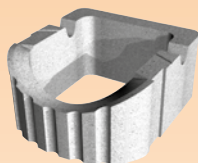
Gitterwand pro m² 12,5 Stk. Vollwand pro m² 21,7 Stk.



TAUERNSTEIN

Grau	26 x 29 x 13	10	72	720	3,15
Sand	26 x 29 x 13	10	72	720	3,15

Gitterwand pro m² 15,8 Stk. Vollwand pro m² 27,4 Stk.



MINI - PALISADE Grau

12/12/35	12	42	504	6,00
----------	----	----	-----	-------------

Preise exkl. MwSt.



GARTENPROGRAMM



Ø cm	Höhe cm	Stück/ lfm	kg/ Stück	Stück/ Palette	kg/ Palette	Preis pro Stück
------	---------	------------	-----------	----------------	-------------	-----------------

VERBUND - PALISADE Grau

17,5/20	80	5,5	43	24	1032	28,50
17,5/20	100	5,5	55	24	1320	37,10
17,5/20	120	5,5	64	16	1024	45,20
* 17,5/20	150	5,5	80	16	1280	63,80

* Lieferzeit: ca. 4 Wochen

RUND - PALISADE

Grau

10/11	40	10	11,00	80	880	7,50
10/11	60	10	13,35	84	1121	13,60
10/11	80	10	16,65	60	999	21,70

DECOR - PALISADE

Grau

16,5/12	40	6	17,50	42	735	15,60
16,5/12	60	6	23,20	56	1300	21,80
16,5/12	80	6	30,00	40	1200	29,90
16,5/12	100	6	37,80	40	1512	33,40

Anthrazit

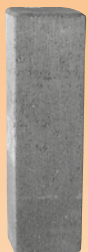
16,5/12	40	6	17,50	42	735	17,10
16,5/12	60	6	23,20	56	1300	23,90
16,5/12	80	6	30,00	40	1200	33,00
16,5/12	100	6	37,80	40	1512	40,10

SPALT - PALISADE

Farben: Edelweiß, Elfenbein, Rostbraun, Granitgrau

10/10	25	10	4,80	60	288	5,95
10/10	40	10	8,80	40	352	8,75
10/10	60	10	12,80	40	512	10,90
10/10	75	10	16,00	30	480	14,10

Preise exkl. MwSt.





FRANZ MAIER

Beton- und Schotterwerk

Franz Maier Ges.m.b.H | Beton- und Schotterwerk
8344 Bad Gleichenberg | Bairisch Kölldorfer Straße 4
T 03159 / 2460 | F DW- 6 | maier@maierbeton.at
www.maierbeton.at

ARBEITSANLEITUNG FÜR DEN EINBAU VON SAMMELGRUBEN

Allgemeines:

Für den fachgerechten Einbau von Schachtringen sind die einschlägigen Normen und Richtlinien für Schachtteile aus Beton anzuwenden, bzw. müssen die Bauteile von einer Fachfirma eingebaut werden.

Sicherheitshinweise:

Beim Bau der Sammelgrube sind die allgemein gültigen Arbeitnehmerschutzbestimmungen sowie allgemein anerkannte Sicherheitsregeln der Technik und Merkblätter der zuständigen Unfallverhütungsvorschriften für Bauarbeiten zu beachten.

Während dem Abladen und Versetzen sind zwei Hilfskräfte bauseits zu stellen. Es ist darauf zu achten, dass während des Abladevorganges niemand unter die schwebende Last tritt und sich niemand beim Setzen in der Baugrube im Montagebereich befindet.

Vor dem Betreten der Baugrube sind immer die Baugrubenwände in Augenschein zu nehmen, so dass ein Abrutschen der Wände ausgeschlossen werden kann. Zum Betreten der Baugrube müssen geeignete sichere Hilfsmittel (Leiter etc.) verwendet werden.

Herstellung der Baugrube:

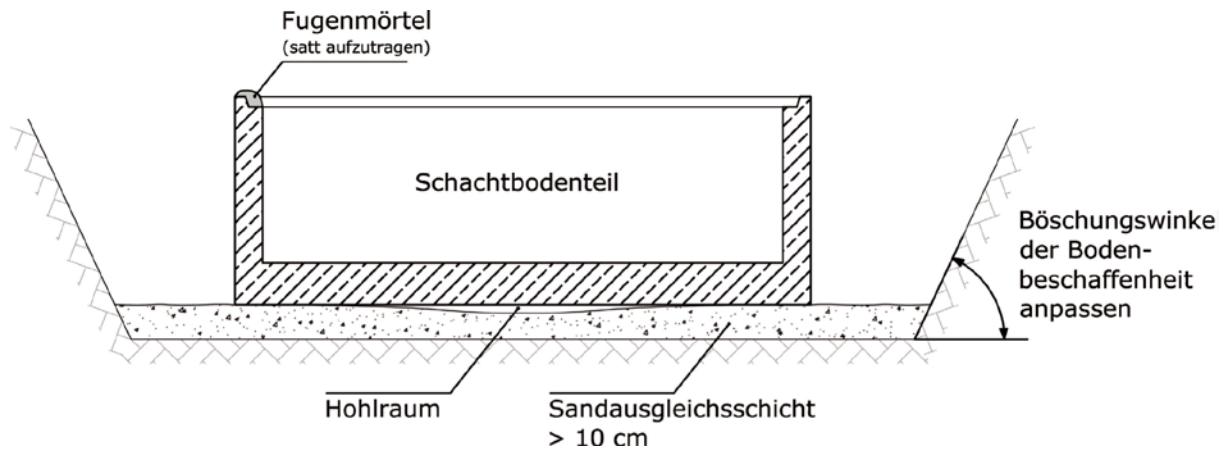
Baugruben müssen unbedingt von einer **fachkundigen Firma** hergestellt werden.

Sie ist so zu bemessen, dass ein ungehindertes Versetzen der Schachtringe möglich ist. Der Durchmesser der Baugrube muss mindestens Ringdurchmesser plus eines ausreichenden Arbeitsraumes von 1,0 Meter betragen. (Pölzungen in Abhängigkeit der Baugrubentiefe sowie der Standfestigkeit des Bodens).

Herstellung der Baugrubensohle bzw. des Fundamentes:

Der vorgefertigte Bodenring ersetzt keineswegs das Fundament, sondern hat nur die Aufgabe einer Dichtwanne und nicht die statische Funktion als Fundament. Die Grundierung des Untergrundes soll unbedingt mit einer mindestens 10 cm starken Sand- oder Splittschicht erfolgen und waagrecht angelegt sein. Der Bodenring muss überwiegend am äußeren Rand aufliegen und in der Mitte einen bestimmten Hohlraum aufweisen. (siehe Skizze)

Beträgt die Einbautiefe mehr als 5,0 Meter oder ist kein tragfähiger Boden vorhanden, sind ausnahmslos bei allen Baugruben Fundamente laut statischen Erfordernisses herzustellen. Zur Vermeidung von Punktbelastungen ist es notwendig, eine Ausgleichsschicht aus Splitt oder Sand zwischen Fundament und Bodenring herzustellen oder den Bodenring in ein frisches, saftiges Mörtelbett zu versetzen. Dieses darf maximal ½ Stunde vor dem Versetzen des Bodenringes aufgetragen werden.



Montage der Schachtringe:

Als Anschlagmittel ist ein Ringgreifer bzw. ein 3-Strang Rohr-Gehänge mit ausreichender (mind. Außendurchmesser des Ringes) Kettenlänge zu verwenden.

Die Falze der Ringe sind zu reinigen und für eine bessere Abdichtung vorzunässen, evtl. überstehender Betongrat ist abzuschlagen.

Die Betonteile werden mit üblichem Zementmörtel besser aber mit faserverstärkten Spezialmörtel versetzt.

Wichtiger Hinweis:

Um eine Garantie für die Dichtheit der Sammelgrube zu gewährleisten, darf nur Zement-Mörtel oder faserverstärkter Spezialmörtel verwendet werden. Andere Fugendichtmittel, z.B. Brunnenschaum; Fliesenkleber, sind nicht zu verwenden, da die erforderliche Lastübertragung sowie die Wasserdichtheit der Fuge nicht gegeben sind. Sollte dennoch Brunnenschaum oder ähnliches verwendet werden, erlischt seitens des Herstellers jeglicher Garantieanspruch auf die Betonteile.

Der Mörtel ist gleichmäßig und ausreichend dick auf der gesamten Wandstärke aufzutragen, dass er beim Versetzen der Ringe beidseitig aus der Fuge quillt. Nach dem Versetzen sind die Fugen beidseitig zu glätten. Es dürfen keine Hohlräume in den Fugen entstehen.

Ungenügende Mörtelstärke kann zu Spannungsrissen an den Betonringen führen.

Nach dem Abdichten der Fugen sollte die Anlage innen und außen mit einer Dichtschlämme gestrichen werden. Nach Aushärtung der Anlage ist eine Dichtheitsprobe (in der ÖNORM B 5072 beschrieben) durchzuführen.

Diese Prüfung ist unbedingt vor dem Hinterfüllen der Anlage notwendig, da nachträgliche Abdichtungsarbeiten mit sehr hohem Aufwand und hohen Kosten verbunden sind.

Besonders wichtig ist es, die Baugrube erst nach dem Aushärten der Fugen schichtweise und gleichmäßig zu verfüllen.

Für das ordnungsgemäße Versetzen der Anlage haftet der Bauherr bzw. ein von ihm beauftragtes autorisiertes Unternehmen, auch wenn die Anlage durch einen LKW-Kran unseres Unternehmens in die Baugrube abgesenkt wurde.

Diese Hinweise erheben nicht den Anspruch auf Vollständigkeit und verstehen sich als zusätzliche Informationen. Hieraus entsteht kein Anspruch auf Haftung in einem möglichen Schadensfall. Um eine Garantie für Ausführung und Funktionstüchtigkeit der Anlage zu erhalten müssen Sie sich an einen Fachbetrieb wenden.

Bestellschein



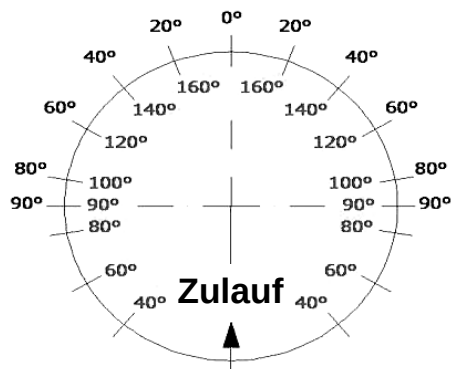
FRANZ MAIER

Beton- und Schotterwerk

Komm: _____

Baustelle: _____

Lieferung bis: _____

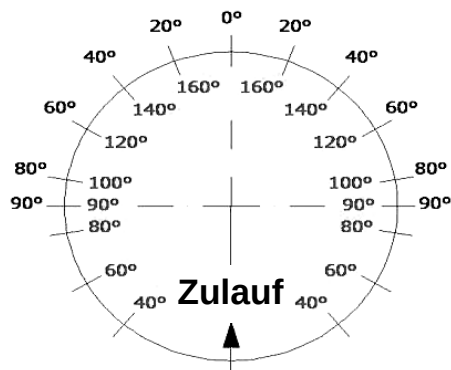


Schacht-Nr.: _____

Schacht Ø: _____

Tiefe: _____

Gerinne Ø: _____

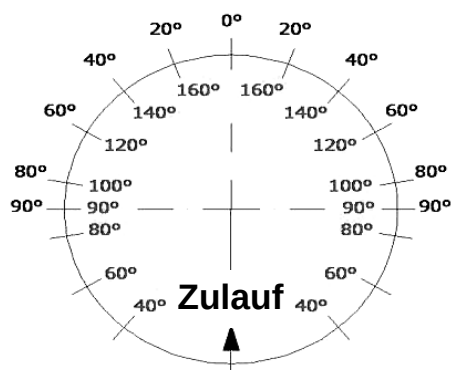


Schacht-Nr.: _____

Schacht Ø: _____

Tiefe: _____

Gerinne Ø: _____

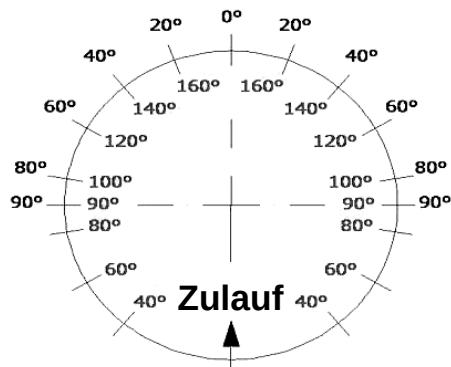


Schacht-Nr.: _____

Schacht Ø: _____

Tiefe: _____

Gerinne Ø: _____



Schacht-Nr.: _____

Schacht Ø: _____

Tiefe: _____

Gerinne Ø: _____

Ort, Datum

Baufirma

Unterschrift

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Franz Maier Ges.m.b.H.

(gilt nicht für Geschäfte im Sinne des §1 (1) Konsumentenschutzgesetz)

Alle unsere Angebote, Verkäufe und Lieferungen erfolgen aufgrund nachfolgender Verkaufs- und Lieferbedingungen, die durch Auftragserteilung vom Käufer als vollinhaltlich genehmigt gelten und damit für den Käufer wie für uns verbindlich sind.

1. Preis

Sämtliche ausgewiesene Preise sind nur in Verbindung mit unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen gültig. Mit Erscheinen dieser Preisliste treten alle vorhergenannten Preise außer Kraft. Die vereinbarten und verrechneten Preise gelten unter der Voraussetzung, dass der Kunde die vereinbarten Zahlungsbedingungen einhält.

2. Lieferzeit - Lieferfrist

Von der Firma werden die angegebenen Lieferfristen nach Tunlichkeit und Möglichkeit eingehalten. Bei Eintritt unabwendbarer Ereignisse, wie höhere Gewalt, Betriebsstörung, Stromausfall, Verkehrs- und Witterungsstörungen sowie behördlichen Verfügungen sind wir ohne Schadenersatzverpflichtung, ganz oder für die Dauer der vorgenannten Ereignisse, von der Lieferpflicht befreit.

3. Zahlung

Zahlungen sind im Rahmen der vereinbarten Zahlungskonditionen fällig und werden auf die älteste offene Forderung verrechnet. Sie sind nicht berechtigt, eventuell auftretende Differenzen auf Grund von Mängelrügen oder Schadenersatzansprüche, ohne eine von uns erhaltene Gutschrift, einzubehalten. Bei Zahlungsverzug werden den Kunden bankmäßige Verzugszinsen und Mahnungsspesen verrechnet.

4. Paletten-Verpackung

Für Euro-(ÖBB-)-Paletten werden € 15.-/Stk. excl. MWSt., verrechnet. Dieser Verrechnungsbetrag ist nicht skontierbar. Wiederverwendbare, unbeschädigte Leerpalletten werden im bezogenen Umfang, bei Rückgabe innerhalb von 2 Monaten, gutgeschrieben. Später eintreffende Paletten können nicht mehr gutgeschrieben werden. Wir sind nicht verpflichtet, die gelieferten Paletten beim Kunden abzuholen. Im Zuge einer Anlieferung werden bereitgestellte Paletten natürlich zurückgenommen. Verpackungsmaterial kann von uns nicht zurückgenommen werden. Da wir Lizenznehmer des Bonus-Holsystem - unsere Lizenznummer lautet 3401- sind, kann die Entsorgung über die Sammelstellen der Gemeinde bzw. Bonus, erfolgen.

5. Materialrückgabe

Die Retourware muss unbeschädigt sein und wird generell nur mehr mit dem ursprünglich verrechneten Preis abzüglich 25% Manipulationsgebühr gutgeschrieben. Bei angefangenen Paletten ist eine Rückgabe nur lagenweise möglich. Sonderanfertigungen können

nicht zurück genommen und nicht zurückerstattet werden. Bei von uns durchgeführten Baustellenräumungen (Zone I) wird für jede Baustelle ein Pauschalbetrag von € 100,- verrechnet.

6. Gerätemieten

Für die Bereitstellung von Geräten sind die festgesetzten Mieten zu entrichten. Bei Beschädigung der Mietsachen werden für den Kunden die Reparaturkosten verrechnet. Bei Verlust oder Diebstahl ersetzt der Kunde die Wiederbeschaffungskosten.

7. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum. Für den Fall einer Weiterveräußerung bietet der Kunde uns die Abtretung seiner Forderungen an seinen Kunden an. Diese Vereinbarung gilt bis zur vollständigen Bezahlung aller Verbindlichkeiten des Kunden bei uns. Dadurch sind wir berechtigt, den Auftraggeber des Kunden zu verständigen; und dieser hat nur noch an uns Zahlungen zu leisten. Der Kunde ist verpflichtet, uns sämtliche erforderlichen Auskünfte und Unterlagen unverzüglich auszuhandigen.

8. Gewährleistung

Wir haften für sämtliche Mängel an der von uns gelieferten Ware, sofern die Ware nachweislich infolge eines vor der Übernahme liegenden Umstandes unbrauchbar, oder für die Brauchbarkeit unserer Erzeugnisse erheblich beeinträchtigt wurde. Die Ware ist bei der Übernahme vom Kunden oder von dessen Beauftragten nach Menge und Beschaffenheit durch optische Kontrolle zu messen, zu zählen und zu überprüfen. Bei begründeter und rechtzeitig eingebrachter Mängelrüge können wir wahlweise innerhalb einer angemessenen Frist Ersatz für den mangelhaften Teil leisten, nachbessern oder hierfür Gutschrift erteilen. Schadenersatzansprüche jeder Art können gegen uns nur geltend gemacht werden, wenn wir grobe Fahrlässigkeit oder Vorsatz zu verantworten haben.

9. Storno

Bei vollem oder teilweisem Rücktritt des Auftraggebers aus dem Vertrag gilt eine Stornogebühr von 15% als vereinbart.

10. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Ungeachtet des vereinbarten Abladeortes wird als Erfüllungsort Bad Gleichenberg vereinbart, etwaige Streitigkeiten sind beim Gericht Feldbach auszutragen.

CSC PLATIN

NACHHALTIG BAUEN MIT
CSC-ZERTIFIZIERTEM
ZEMENT



Holcim Österreich Zementwerke
weltweit best-bewertet bei CSC
Nachhaltigkeits-Zertifizierung

Profitieren auch Sie: Die CSC-Punkte werden direkt in Ihr Gebäudezertifizierungssystem wie beispielsweise DGNB, BREEAM oder LEED übernommen und verschaffen Ihnen Vorteile bei nachhaltigen Bauprojekten.

mehr unter www.holcim.at



FRANZ MAIER
Beton & Schotterwerk