

Gültig ab 01.01.2023



Preisliste 01/2023

Pflasterklinker | Kanalklinker



Inhaltsverzeichnis

Kontaktdaten Verkaufsdienst	4
Standorte	4
Übersichtskarte	5
Sortenverzeichnis nach Werken	6
Farbübersicht Pflasterziegel/Pflasterklinker	8
Sorten und Formate Pflasterziegel/Pflasterklinker	10
Sorten und Formate Kanalklinker	18
Systemergänzungen	22
Formziegel und Sonderformate für Pflasterklinker	22
LED-Lichtelemente	22
Blindenleitklinker	23
Aquata – für wasserdurchlässige Pflasterflächen	23
Allgemeines	24
Lieferbedingungen	24
Verarbeitung	27
Praktische Hinweise	28
Allgemeine Geschäftsbedingungen	30
Produktgruppen	31



Kontakt Daten Verkaufsdienst

Name	Telefon	Fax	E-Mail Adresse
Team Nord – Kirchkimmen	(0 44 08) 80 21 11	(0800) 3 59 99 37*	verkauf.nord@wienerberger.com
Team West – Hannover	(05 11) 610 70 112	(0800) 3 59 99 32*	verkauf.west@wienerberger.com
Team Ost – Hannover	(05 11) 610 70 111/-113	(0800) 3 59 99 33*/-31*	verkauf.ost@wienerberger.com

* gebührenfrei



Standorte

Werk	Straße	PLZ/Ort
Wienerberger GmbH Werk Bramsche	Osnabrücker Straße 67	49565 Bramsche OT Pente
Wienerberger GmbH Werk Buchwäldchen	Zum Klinkerwerk	03205 Calau
Wienerberger B.V. Werk Heteren	Steenoord 16	NL-6666 ZG Heteren
Wienerberger GmbH Werk Kirchkimmen	Bremer Straße 9	27798 Kirchkimmen
Wienerberger B.V. Werk Nijverheid	Terborgseweg 30	NL-7045 AL Azewijn
Wienerberger B.V. Werk Zennewijnen	Waalbandijk 18	NL-4062 PR Zennewijnen

Übersichtskarte Standorte

ZEICHENERKLÄRUNG

-  Standorte Penter Pflasterklinker
-  Standorte Hintermauer- und Vormauerziegel, Tondachziegel
-  Auslieferungslager Schornsteinsysteme
-  Standorte Schlagmann Poroton GmbH & Co. KG



Sortenverzeichnis nach Werken

Werk / Sorte (alphabetisch)	Seite
Bramsche	
Balkum	10
Bockhorn Bunt	10
Florenz Bunt	12
Husum Gelbbunt	12
Penter Rot	14
Rotblaubunt	14
Schwarzbraun	14
Stralsund	16
Titan	16
Buchwäldchen	
Dresden	10
Heide	12
Lausitz	12
Märkisch	12
Oderland	12
Potsdam	14
Riesa	14
Rostock	14
Rügen	14
Wismar	16
Heteren	
Ares	10
Ares getrommelt	10
Atlas getrommelt	10
Carpo getrommelt	10
Eros	10
Eros getrommelt	10
Lotis	12
Lotis getrommelt	12
Triton	16
Triton getrommelt	16

Werk / Sorte (alphabetisch)	Seite
Kirchkimmen	
Baltrum	10
Borkum	10
Juist	12
Langeoog	12
Norderney	12
Sylt	16
Nijverheid	
Auxo getrommelt	10
Zennewijnen	
Nostalgie getrommelt	12
Pastorale getrommelt	12
Ruston	14
Ruston getrommelt	14
Supraton getrommelt	16
Varia Wasserstrich getrommelt	16
Zenneton getrommelt	16

Die Vorteile von Penter Pflasterklinkern auf einen Blick



Stoßfest

Naturbelag aus hochwertigem, extra hartgebranntem Ton, der daher extrem strapazierfähig, langlebig und wiederverwendbar ist.



Widerstandsfähig

Da Pflasterklinker nur minimale Wassermengen aufnehmen können, sind sie extrem widerstandsfähig gegen Frost, Schmutz, Umweltverschmutzung, Chemikalien und Naturgewalten.



Langlebig

Bis zu 200 Jahre alte historische Alleen zeugen mit ihrem Pflaster von der unverwüstlichen Schönheit und Qualität der Klinker.



Farbecht

Dauerhaft schöne, farbechte und lichtechte Naturfarben. Kein schlechtes Wetter kann ihnen schaden. Die leuchtende Sonne bringt die Brillanz der Farben zum Vorschein, lässt sie aber nie verblassen.



Rutschfest

Durch ihre leicht raue Oberfläche sind Pflasterklinker rutschfest, abriebfest und trittsicher und damit immer begehbar.



Regenwasserversickerung

Pflasterklinker haben eine ausgezeichnete Ökobilanz. Fugen vermeiden eine problematische Bodenversiegelung und lassen einen Teil des Regenwassers in den Boden und nicht in das Kanalnetz abfließen.



Wartungsfrei

Pflasterklinker sind nach ihrer fachgerechten Installation eigentlich wartungsfrei. Die Reinigung kann bis zum nächsten Regenschauer warten.



Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten

Die Vielfalt der unterschiedlichen Farben, Oberflächenstrukturen und Formate, die Penter Pflasterklinker bieten, wird ergänzt durch verschiedene Verbände. So sind der Kreativität keine Grenzen gesetzt und es entstehen Pflasterflächen mit eigenständigem Charakter und unverwechselbarem Charme.

Farbübersicht Pflasterziegel / Pflasterklinker



Triton
Bild 1



Triton getrommelt
Bild 2



Lotis
Bild 3



Lotis getrommelt
Bild 4



Stralsund
Bild 5



Husum Gelbbunt
Bild 6



Märkisch
Bild 7



Rügen
Bild 8



Florenz Bunt
Bild 9



Baltrum
Bild 10



Riesa
Bild 11



Heide
Bild 12



Penter Rot
Bild 13



Lausitz
Bild 14



Rostock
Bild 15



Oderland
Bild 16



Norderney
Bild 17



Rotlaubunt
Bild 18



Balkum
Bild 19



Bockhorn Bunt
Bild 20



Auxo getrommelt
Bild 21



Ruston
Bild 22



Ruston getrommelt
Bild 23



Borkum
Bild 24



Juist
Bild 25

Die Abbildungen zeigen Durchschnittsmuster in Farbe und Struktur. Geringe Farbabweichungen zu original Pflasterklinkern sind aus drucktechnischen Gründen möglich.



Zenneton getrommelt
Bild 26



**Varia Wasserstrich
getrommelt**
Bild 27



Supraton getrommelt
Bild 28



Wismar
Bild 29



Carpo getrommelt
Bild 30



Schwarzbraun
Bild 31



Pastorale getrommelt
Bild 32



Nostalgie getrommelt
Bild 33



Atlas getrommelt
Bild 34



Titan
Bild 35



Potsdam
Bild 36



Dresden
Bild 37



Sylt
Bild 38



Langeoog
Bild 39



Eros
Bild 40



Eros getrommelt
Bild 41



Ares
Bild 42



Ares getrommelt
Bild 43

Die Abbildungen zeigen Durchschnittsmuster in Farbe und Struktur. Geringe Farbabweichungen zu original Pflasterklinkern sind aus drucktechnischen Gründen möglich.

Sorten und Formate Pflasterziegel / Pflasterklinker

nach DIN EN 1344 und DIN 18503

Werk	Name		Artikel-Nr.	Kurzbezeichnung	Abmessungen L x B x H (mm)	Gewicht ca. kg/Stück	Paletteninhalt (Stück)	Materialbedarf ca. Stück/m ²		Produktgruppe	Preis ab Werk €/‰
	Farbe	Fase						Flachlage	Hochkant		
Ares											Bild-Nr. 42
Heteren	schwarz nuanciert	mit Fase	195230	HET 75/16	200x100x52	2,44	624	48	90	Strangpress	715,-
Ares getrommelt											Bild-Nr. 43
Heteren	schwarz nuanciert	ohne Fase	11187468	HET 76/210	200x50x60	1,34	1040	80	96	Retro	695,-
	schwarz nuanciert	ohne Fase	11187438	HET 76/212	200x65x60	1,71	780	74	80		825,-
	schwarz nuanciert	ohne Fase	195238	HET 76/16	200x100x52	2,44	560	48	90		1.175,-
	schwarz nuanciert	ohne Fase	11187418	HET 76/222	150x150x60	3,16	455	43	-		1.420,-
Atlas getrommelt											Bild-Nr. 34
Heteren	anthrazit-braun	ohne Fase	11185868	HET 38/210	200x50x60	1,34	1040	80	96	Retro	665,-
Auxo getrommelt											Bild-Nr. 21
Nijverheid	braun-rot	ohne Fase	11188168	HET 23/230	200x50x60	1,28	960	80	96	Retro	580,-
Balkum											Bild-Nr. 19
Bram-sche	blaurotbunt	mit Fase	34572840	PPK 114/16	200x100x52	2,30	665	48	90	Strangpress	580,-
	blaurotbunt	mit Fase	34578240	PPK 114/14	240x118x52	3,30	432	34	75		805,-
Baltrum											Bild-Nr. 10
Kirch-kirminen	gelbbraunbunt	ohne Fase	34479350	KIRP 70/150	210x50x70	1,50	864	-	90	Wasserstrich	670,-
Bockhorn Bunt											Bild-Nr. 20
Bram-sche	bunt	ohne Fase	34587120	PPK 220/21	220x108x52	2,70	504	40	82	Strangpress	750,-
Borkum											Bild-Nr. 24
Kirch-kirminen	rotblaubunt	ohne Fase	34476310	KIRP 73/150	210x50x70	1,50	864	-	90	Wasserstrich	635,-
Carpo getrommelt											Bild-Nr. 30
Heteren	rotpaarsbraun	ohne Fase	11188068	HET 31/210	200x50x60	1,23	1040	80	96	Retro	580,-
Dresden											Bild-Nr. 37
Buchwäldchen	anthrazitbraun	mit Fase	34382300	BWP 140/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	755,-
	anthrazitbraun	ohne Fase	34382310	BWP 140/26	200x100x52	2,30	468	48	-		755,-
	anthrazitbraun	mit Fase	34382320	BWP 140/13	200x100x71	3,10	360	48	-		1.290,-
	anthrazitbraun	mit Fase	34382340	BWP 140/14	240x118x52	3,20	325	34	-		1.065,-
	anthrazitbraun	mit Fase	34382350	BWP 140/19	240x118x71	4,30	250	34	-		1.820,-
Eros											Bild-Nr. 40
Heteren	schwarz nuanciert	ohne Fase	11185360	HET 14/210	200x50x60	1,34	1040	80	96	Strangpress	600,-
	schwarz nuanciert	ohne Fase	11185330	HET 14/212	200x65x60	1,71	780	74	80		775,-
Eros getrommelt											Bild-Nr. 41
Heteren	schwarz nuanciert	ohne Fase	11185368	HET 17/210	200x50x60	1,34	1040	80	96	Retro	665,-
	schwarz nuanciert	ohne Fase	11185338	HET 17/212	200x65x60	1,71	780	74	80		780,-

Fracht in € / %															
bis 60 km	61–90 km	91–120 km	121–150 km	151–210 km	211–270 km	271–330 km	331–420 km	421–510 km	511–600 km	601–690 km	691–780 km	781–900 km	901–1020 km	1021–1110 km	1111–1200 km
34,78	44,92	53,37	60,86	72,93	93,22	111,33	137,90	164,94	194,65	225,80	260,34	299,46	340,76	380,36	419,00
18,91	24,42	29,02	33,09	39,65	50,68	60,53	74,97	89,68	105,83	122,77	141,54	162,81	185,26	206,80	227,81
24,19	31,25	37,13	42,34	50,74	64,85	77,45	95,93	114,74	135,41	157,08	181,10	208,32	237,05	264,60	291,48
35,19	45,46	54,01	61,59	73,81	94,34	112,67	139,55	166,93	196,99	228,51	263,46	303,06	344,85	384,93	424,03
46,05	59,48	70,68	80,59	96,58	123,44	147,43	182,61	218,42	257,76	299,01	344,74	396,55	451,24	503,69	554,85
18,91	24,42	29,02	33,09	39,65	50,68	60,53	74,97	89,68	105,83	122,77	141,54	162,81	185,26	206,80	227,81
18,49	23,88	28,38	32,36	38,78	49,56	59,19	73,32	87,70	103,49	120,05	138,42	159,22	181,17	202,23	222,77
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55
21,60	27,90	33,15	37,80	45,30	57,90	69,15	85,65	102,45	120,90	140,25	161,70	186,00	211,65	236,25	260,25
38,88	50,22	59,67	68,04	81,54	104,22	124,47	154,17	184,41	217,62	252,45	291,06	334,80	380,97	425,25	468,45
21,60	27,90	33,15	37,80	45,30	57,90	69,15	85,65	102,45	120,90	140,25	161,70	186,00	211,65	236,25	260,25
17,67	22,82	27,12	30,92	37,06	47,36	56,56	70,06	83,80	98,90	114,72	132,27	152,15	173,13	193,25	212,88
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
44,64	57,66	68,51	78,12	93,62	119,66	142,91	177,01	211,73	249,86	289,85	334,18	384,40	437,41	488,25	537,85
46,08	59,52	70,72	80,64	96,64	123,52	147,52	182,72	218,56	257,92	299,20	344,96	396,80	451,52	504,00	555,20
61,92	79,98	95,03	108,36	129,86	165,98	198,23	245,53	293,69	346,58	402,05	463,54	533,20	606,73	677,25	746,05
19,27	24,89	29,57	33,72	40,41	51,65	61,68	76,40	91,39	107,84	125,10	144,24	165,91	188,79	210,74	232,14
24,65	31,84	37,84	43,14	51,70	66,08	78,92	97,76	116,93	137,99	160,07	184,55	212,29	241,56	269,64	297,03
19,27	24,89	29,57	33,72	40,41	51,65	61,68	76,40	91,39	107,84	125,10	144,24	165,91	188,79	210,74	232,14
24,65	31,84	37,84	43,14	51,70	66,08	78,92	97,76	116,93	137,99	160,07	184,55	212,29	241,56	269,64	297,03

Die hier genannten Frachten in €/1.000 Stück dienen als Kalkulationshilfe und sind ohne Gewähr.
 Grundlage für die Berechnung sind die Frachtsätze pro Tonne auf Seite 26.
 Frachten für Entfernungen >900 km teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Sorten und Formate Pflasterziegel / Pflasterklinker

nach DIN EN 1344 und DIN 18503

Werk	Name		Artikel-Nr.	Kurzbezeichnung	Abmessungen L x B x H (mm)	Gewicht ca. kg/Stück	Paletteninhalt (Stück)	Materialbedarf ca. Stück/m ²		Produktgruppe	Preis ab Werk €/‰
	Farbe	Fase						Flachlage	Hochkant		
Florenz Bunt											Bild-Nr. 9
Bramsche	orangegelb	mit Fase	34577010	PPK 77/45	200x100x45	2,00	735	48	108	Strangpress	495,-
	orangegelb	mit Fase	34577050	PPK 77/16	200x100x52	2,30	665	48	90		580,-
	orangegelb	mit Fase	34577060	PPK 77/14	240x118x52	3,30	432	34	75		805,-
Heide											Bild-Nr. 12
Buchwäldchen	rot nuanciert	mit Fase	34372300	BWP 130/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	545,-
	rot nuanciert	mit Fase	34372320	BWP 130/14	240x118x52	3,20	325	34	-		765,-
Husum Gelbbunt											Bild-Nr. 6
Bramsche	gelb nuanciert	mit Fase	34575090	PPK 75/16	200x100x52	2,30	665	48	90	Strangpress	840,-
	gelb nuanciert	ohne Fase	34575010	PPK 75/26	200x100x52	2,30	665	48	90		840,-
Juist											Bild-Nr. 25
Kirchkimmen	blaubunt	ohne Fase	34477340	KIRP 72/150	210x50x70	1,50	864	-	90	Wasserstrich	635,-
Langeoog											Bild-Nr. 39
Kirchkimmen	anthrazit nuanciert	ohne Fase	34478310	KIRP 74/150	210x50x70	1,50	864	-	90	Wasserstrich	700,-
Lausitz											Bild-Nr. 14
Buchwäldchen	braunbunt	mit Fase	34376300	BWP 142/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	600,-
Lotis											Bild-Nr. 3
Heteren	grau nuanciert	mit Fase	199330	HET 18/16	200x100x52	2,44	624	48	90	Strangpress	855,-
Lotis getrommelt											Bild-Nr. 4
Heteren	grau nuanciert	ohne Fase	11187168	HET 19/210	200x50x60	1,34	1040	80	96	Retro	695,-
	grau nuanciert	ohne Fase	11187138	HET 19/212	200x65x60	1,71	780	74	80		825,-
	grau nuanciert	ohne Fase	199338	HET 19/16	200x100x52	2,44	560	48	90		1.175,-
	grau nuanciert	ohne Fase	11189318	HET 19/222	150x150x60	3,16	455	43	-		1.420,-
Märkisch											Bild-Nr. 7
Buchwäldchen	gelb nuanciert	mit Fase	34370300	BWP 151/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	800,-
Norderney											Bild-Nr. 17
Kirchkimmen	rotbunt Kohlebrand	ohne Fase	34475320	KIRP 71/150	210x50x70	1,50	864	-	90	Wasserstrich	635,-
Nostalgie getrommelt											Bild-Nr. 33
Zennewijnen	grau-braun	ohne Fase	11204898	ZEN 55/205	200x50x65	1,30	960	74	96	Retro	650,-
Oderland											Bild-Nr. 16
Buchwäldchen	rotbunt	mit Fase	34378300	BWP 134/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	570,-
Pastorale getrommelt											Bild-Nr. 32
Zennewijnen	grau-braun	ohne Fase	11207918	ZEN 30/205	200x50x65	1,30	960	74	96	Retro	710,-

Fracht in € / %

bis 60 km	61–90 km	91–120 km	121–150 km	151–210 km	211–270 km	271–330 km	331–420 km	421–510 km	511–600 km	601–690 km	691–780 km	781–900 km	901–1020 km	1021–1110 km	1111–1200 km
28,80	37,20	44,20	50,40	60,40	77,20	92,20	114,20	136,60	161,20	187,00	215,60	248,00	282,20	315,00	347,00
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
46,08	59,52	70,72	80,64	96,64	123,52	147,52	182,72	218,56	257,92	299,20	344,96	396,80	451,52	504,00	555,20
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
21,60	27,90	33,15	37,80	45,30	57,90	69,15	85,65	102,45	120,90	140,25	161,70	186,00	211,65	236,25	260,25
21,60	27,90	33,15	37,80	45,30	57,90	69,15	85,65	102,45	120,90	140,25	161,70	186,00	211,65	236,25	260,25
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
35,19	45,46	54,01	61,59	73,81	94,34	112,67	139,55	166,93	196,99	228,51	263,46	303,06	344,85	384,93	424,03
19,27	24,89	29,57	33,72	40,41	51,65	61,68	76,40	91,39	107,84	125,10	144,24	165,91	188,79	210,74	232,14
24,65	31,84	37,84	43,14	51,70	66,08	78,92	97,76	116,93	137,99	160,07	184,55	212,29	241,56	269,64	297,03
35,19	45,46	54,01	61,59	73,81	94,34	112,67	139,55	166,93	196,99	228,51	263,46	303,06	344,85	384,93	424,03
45,46	58,72	69,77	79,56	95,34	121,86	145,54	180,26	215,62	254,45	295,18	340,32	391,47	445,45	497,23	547,74
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
21,60	27,90	33,15	37,80	45,30	57,90	69,15	85,65	102,45	120,90	140,25	161,70	186,00	211,65	236,25	260,25
18,72	24,18	28,73	32,76	39,26	50,18	59,93	74,23	88,79	104,78	121,55	140,14	161,20	183,43	204,75	225,55
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
18,75	24,22	28,77	32,81	39,32	50,26	60,02	74,34	88,93	104,94	121,74	140,36	161,45	183,71	205,07	225,90

Die hier genannten Frachten in €/1.000 Stück dienen als Kalkulationshilfe und sind ohne Gewähr.
 Grundlage für die Berechnung sind die Frachtsätze pro Tonne auf Seite 26.
 Frachten für Entfernungen >900 km teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Sorten und Formate Pflasterziegel / Pflasterklinker

nach DIN EN 1344 und DIN 18503

Werk	Name		Artikel-Nr.	Kurzbezeichnung	Abmessungen L x B x H (mm)	Gewicht ca. kg/Stück	Paletteninhalt (Stück)	Materialbedarf ca. Stück/m ²		Produktgruppe	Preis ab Werk €/‰
	Farbe	Fase						Flachlage	Hochkant		
Penter Rot											Bild-Nr. 13
Bramsche	rot nuanciert	mit Fase	34571010	PPK 71/45	200x100x45	2,00	735	48	108	Strangpress	475,-
	rot nuanciert	mit Fase	34571080	PPK 71/16	200x100x52	2,30	665	48	90		545,-
	rot nuanciert	mit Fase	34571210	PPK 71/17	200x100x62	2,80	560	48	80		780,-
	rot nuanciert	mit Fase	34571340	PPK 71/13	200x100x71	3,10	490	48	70		925,-
	rot nuanciert	mit Fase	34571410	PPK 71/18	200x100x80	3,60	420	48	62		1.125,-
	rot nuanciert	mit Fase	34571100	PPK 71/14	240x118x52	3,30	432	34	75		765,-
	rot nuanciert	ohne Fase	34571050	PPK 71/24	240x118x52	3,30	432	34	75		765,-
	rot nuanciert	mit Fase	34571220	PPK 71/15	240x118x62	3,90	360	34	67		1.105,-
	rot nuanciert	ohne Fase	34571150	PPK 71/25	240x118x62	3,90	360	34	67		1.105,-
	rot nuanciert	mit Fase	34571350	PPK 71/19	240x118x71	4,50	312	34	58		1.310,-
rot nuanciert	ohne Fase	34571280	PPK 71/29	240x118x71	4,50	312	34	58	1.310,-		
Potsdam											Bild-Nr. 36
Buchwäldchen	violettbraun	mit Fase	34388300	BWP 155/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	755,-
	violettbraun	mit Fase	34388350	BWP 155/14	240x118x52	3,20	325	34	-		1065,-
Riesa											Bild-Nr. 11
Buchwäldchen	blaubraun	mit Fase	34371300	BWP 144/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	685,-
Rostock											Bild-Nr. 15
Buchwäldchen	rotbunt	mit Fase	34388660	BWP 120/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	580,-
	rotbunt	mit Fase	34388670	BWP 120/14	240x118x52	3,20	325	34	-		805,-
Rotblaubunt											Bild-Nr. 18
Bramsche	rotblaubunt	mit Fase	34572010	PPK 72/45	200x100x45	2,00	735	48	108	Strangpress	495,-
	rotblaubunt	mit Fase	34572100	PPK 72/16	200x100x52	2,30	665	48	90		580,-
	rotblaubunt	mit Fase	34572280	PPK 72/17	200x100x62	2,80	560	48	80		825,-
	rotblaubunt	mit Fase	34572460	PPK 72/13	200x100x71	3,10	490	48	70		975,-
	rotblaubunt	mit Fase	34572120	PPK 72/14	240x118x52	3,30	432	34	75		805,-
	rotblaubunt	ohne Fase	34572050	PPK 72/24	240x118x52	3,30	432	34	75		805,-
	rotblaubunt	mit Fase	34572290	PPK 72/15	240x118x62	3,90	360	34	67		1.165,-
	rotblaubunt	mit Fase	34572480	PPK 72/19	240x118x71	4,50	312	34	58		1.380,-
Rügen											Bild-Nr. 8
Buchwäldchen	gelbbunt	mit Fase	34388820	BWP 125/16	200x100x52	2,30	468	48	-	Strangpress	800,-
Ruston											Bild-Nr. 22
Zennewijnen	rotbunt	ohne Fase	11200493	ZEN 71/205	200x50x65	1,30	1.392	74	96	Formback	465,-
Ruston getrommelt											Bild-Nr. 23
Zennewijnen	rotbunt	ohne Fase	11200498	ZEN 70/205	200x50x65	1,30	960	74	96	Retro	550,-
Schwarzbraun											Bild-Nr. 31
Bramsche	schwarzbraun nuanciert	mit Fase	34573030	PPK 73/16	200x100x52	2,30	665	48	90	Strangpress	600,-
	schwarzbraun nuanciert	mit Fase	34573050	PPK 73/14	240x118x52	3,30	432	34	75		845,-

Fracht in € / %															
bis 60 km	61–90 km	91–120 km	121–150 km	151–210 km	211–270 km	271–330 km	331–420 km	421–510 km	511–600 km	601–690 km	691–780 km	781–900 km	901–1020 km	1021–1110 km	1111–1200 km
28,80	37,20	44,20	50,40	60,40	77,20	92,20	114,20	136,60	161,20	187,00	215,60	248,00	282,20	315,00	347,00
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
40,32	52,08	61,88	70,56	84,56	108,08	129,08	159,88	191,24	225,68	261,80	301,84	347,20	395,08	441,00	485,80
44,64	57,66	68,51	78,12	93,62	119,66	142,91	177,01	211,73	249,86	289,85	334,18	384,40	437,41	488,25	537,85
51,84	66,96	79,56	90,72	108,72	138,96	165,96	205,56	245,88	290,16	336,60	388,08	446,40	507,96	567,00	624,60
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55
56,16	72,54	86,19	98,28	117,78	150,54	179,79	222,69	266,37	314,34	364,65	420,42	483,60	550,29	614,25	676,65
56,16	72,54	86,19	98,28	117,78	150,54	179,79	222,69	266,37	314,34	364,65	420,42	483,60	550,29	614,25	676,65
64,80	83,70	99,45	113,40	135,90	173,70	207,45	256,95	307,35	362,70	420,75	485,10	558,00	634,95	708,75	780,75
64,80	83,70	99,45	113,40	135,90	173,70	207,45	256,95	307,35	362,70	420,75	485,10	558,00	634,95	708,75	780,75
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
46,08	59,52	70,72	80,64	96,64	123,52	147,52	182,72	218,56	257,92	299,20	344,96	396,80	451,52	504,00	555,20
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
46,08	59,52	70,72	80,64	96,64	123,52	147,52	182,72	218,56	257,92	299,20	344,96	396,80	451,52	504,00	555,20
28,80	37,20	44,20	50,40	60,40	77,20	92,20	114,20	136,60	161,20	187,00	215,60	248,00	282,20	315,00	347,00
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
40,32	52,08	61,88	70,56	84,56	108,08	129,08	159,88	191,24	225,68	261,80	301,84	347,20	395,08	441,00	485,80
44,64	57,66	68,51	78,12	93,62	119,66	142,91	177,01	211,73	249,86	289,85	334,18	384,40	437,41	488,25	537,85
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55
56,16	72,54	86,19	98,28	117,78	150,54	179,79	222,69	266,37	314,34	364,65	420,42	483,60	550,29	614,25	676,65
64,80	83,70	99,45	113,40	135,90	173,70	207,45	256,95	307,35	362,70	420,75	485,10	558,00	634,95	708,75	780,75
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
18,75	24,22	28,77	32,81	39,32	50,26	60,02	74,34	88,93	104,94	121,74	140,36	161,45	183,71	205,07	225,90
18,75	24,22	28,77	32,81	39,32	50,26	60,02	74,34	88,93	104,94	121,74	140,36	161,45	183,71	205,07	225,90
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55

Die hier genannten Frachten in €/1.000 Stück dienen als Kalkulationshilfe und sind ohne Gewähr.
 Grundlage für die Berechnung sind die Frachtsätze pro Tonne auf Seite 26.
 Frachten für Entfernungen >900 km teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Sorten und Formate Pflasterziegel / Pflasterklinker

nach DIN EN 1344 und DIN 18503

Werk	Name		Artikel-Nr.	Kurzbezeichnung	Abmessungen L x B x H (mm)	Gewicht ca. kg/Stück	Paletteninhalt (Stück)	Materialbedarf ca. Stück/m ²		Produktgruppe	Preis ab Werk €/‰
	Farbe	Fase						Flachlage	Hochkant		
Stralsund											Bild-Nr. 5
Bramsche	beige-grau-bunt	mit Fase	34573530	PPK 23/16	200 x 100 x 52	2,30	630	48	90	Strangpress	855,-
Supraton getrommelt											Bild-Nr. 28
Zennewijnen	bunt	ohne Fase	11207938	ZEN 50/205	200 x 50 x 65	1,30	960	74	96	Retro	610,-
Sylt											Bild-Nr. 38
Kirchkimmen	anthrazitbraun	mit Fase	34481960	KIRP 150/16	200 x 100 x 52	2,40	544	48	90	Strangpress	755,-
Titan											Bild-Nr. 35
Bramsche	braunanthrazit	mit Fase	34586050	PPK 86/45	200 x 100 x 45	2,00	735	48	108	Strangpress	650,-
	braunanthrazit	mit Fase	34586000	PPK 86/16	200 x 100 x 52	2,30	665	48	90		755,-
	braunanthrazit	mit Fase	34586010	PPK 86/14	240 x 118 x 52	3,30	432	34	75		1.065,-
Triton											Bild-Nr. 1
Heteren	graubeige	ohne Fase	11186260	HET 13/210	200 x 50 x 60	1,34	1040	80	96	Strangpress	650,-
Triton getrommelt											Bild-Nr. 2
Heteren	graubeige	ohne Fase	11186268	HET 37/210	200 x 50 x 60	1,34	1040	80	96	Retro	695,-
Varia Wasserstrich getrommelt											Bild-Nr. 27
Zennewijnen	gelbbunt nuanciert	ohne Fase	11204398	ZEN 80/205	200 x 50 x 65	1,30	960	74	96	Retro	615,-
Wismar											Bild-Nr. 29
Buchwäldchen	braunbunt	mit Fase	34374320	BWP 110/16	200 x 100 x 52	2,30	468	48	-	Strangpress	580,-
Zeneton getrommelt											Bild-Nr. 26
Zennewijnen	bunt	ohne Fase	11207968	ZEN 54/205	200 x 50 x 65	1,30	960	74	96	Retro	610,-

Fracht in € / ‰															
bis 60 km	61–90 km	91–120 km	121–150 km	151–210 km	211–270 km	271–330 km	331–420 km	421–510 km	511–600 km	601–690 km	691–780 km	781–900 km	901–1020 km	1021–1110 km	1111–1200 km
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
18,75	24,22	28,77	32,81	39,32	50,26	60,02	74,34	88,93	104,94	121,74	140,36	161,45	183,71	205,07	225,90
34,56	44,64	53,04	60,48	72,48	92,64	110,64	137,04	163,92	193,44	224,40	258,72	297,60	338,64	378,00	416,40
28,80	37,20	44,20	50,40	60,40	77,20	92,20	114,20	136,60	161,20	187,00	215,60	248,00	282,20	315,00	347,00
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55
19,27	24,89	29,57	33,72	40,41	51,65	61,68	76,40	91,39	107,84	125,10	144,24	165,91	188,79	210,74	232,14
19,27	24,89	29,57	33,72	40,41	51,65	61,68	76,40	91,39	107,84	125,10	144,24	165,91	188,79	210,74	232,14
18,72	24,18	28,73	32,76	39,26	50,18	59,93	74,23	88,79	104,78	121,55	140,14	161,20	183,43	204,75	225,55
33,12	42,78	50,83	57,96	69,46	88,78	106,03	131,33	157,09	185,38	215,05	247,94	285,20	324,53	362,25	399,05
18,72	24,18	28,73	32,76	39,26	50,18	59,93	74,23	88,79	104,78	121,55	140,14	161,20	183,43	204,75	225,55

Die hier genannten Frachten in €/1.000 Stück dienen als Kalkulationshilfe und sind ohne Gewähr.
 Grundlage für die Berechnung sind die Frachtsätze pro Tonne auf Seite 26.
 Frachten für Entfernungen >900 km teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Sorten und Formate Kanalklinker

nach DIN 4051

Druckfestigkeitsklasse 40, Rohdichteklasse 2,2

Werk	Name		Artikel-Nr.	Kurzbezeichnung	Abmessungen L x B x H (mm)	Gewicht ca. kg/Stück	Paletteninhalt (Stück)	Materialbedarf ca. Stück		Produktgruppe	Preis ab Werk €/‰
	Formate	Farbe						m ²	m ³		
Kanalklinker NF Kennzeichnung mit „K“ auf Läuferseite											
Buchwäldchen		rot nuanciert	34591110	KK NFK	240x115x71	4,40	312	48	400	Kanal	820,-
			34372800	KK NFK	240x115x71	4,20	250	48	400		820,-
Kanalklinker RF Kennzeichnung mit „K“ auf Läuferseite											
Bramsche		rot nuanciert	34591070	KK RFK	240x115x62	3,90	360	52	435	Kanal	875,-
Kanalklinker HF Kennzeichnung mit „K“ auf Läuferseite											
Bramsche		rot nuanciert	34591940	KK HFK	220x105x65	3,20	392	58	510	Kanal	700,-
Kanalkeilklinker A für Kopfgewölbe											
Buchwäldchen		rot nuanciert	34372810	KKA	240x115x67/56	3,70	300	-	-	Kanal	3.960,-
Kanalkeilklinker B für Sohlgewölbe											
Buchwäldchen		rot nuanciert	34372814	KKB	240x115x67/46	3,30	360	-	-	Kanal	3.960,-

 Teilsortimente Buchwäldchen stehen auch ab Werk Bramsche zur Verfügung.
 Kosten Vorfracht (siehe Seite 25) auf Anfrage.

* bei 1.000 mm Innendurchmesser

Fracht in € / ‰															
bis 60 km	61-90 km	91-120 km	121-150 km	151-210 km	211-270 km	271-330 km	331-420 km	421-510 km	511-600 km	601-690 km	691-780 km	781-900 km	901-1020 km	1021-1110 km	1111-1200 km
63,36	81,84	97,24	110,88	132,88	169,84	202,84	251,24	300,52	354,64	411,40	474,32	545,60	620,84	693,00	763,40
60,48	78,12	92,82	105,84	126,84	162,12	193,62	239,82	286,86	338,52	392,70	452,76	520,80	592,62	661,50	728,70
56,16	72,54	86,19	98,28	117,78	150,54	179,79	222,69	266,37	314,34	364,65	420,42	483,60	550,29	614,25	676,65
46,08	59,52	70,72	80,64	96,64	123,52	147,52	182,72	218,56	257,92	299,20	344,96	396,80	451,52	504,00	555,20
53,28	68,82	81,77	93,24	111,74	142,82	170,57	211,27	252,71	298,22	345,95	398,86	458,80	522,07	582,75	641,95
47,52	61,38	72,93	83,16	99,66	127,38	152,13	188,43	225,39	265,98	308,55	355,74	409,20	465,63	519,75	572,55

Die hier genannten Frachten in €/1.000 Stück dienen als Kalkulationshilfe und sind ohne Gewähr.
 Grundlage für die Berechnung sind die Frachtsätze pro Tonne auf Seite 26.
 Frachten für Entfernungen >900 km teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Sorten und Formate Kanalklinker

nach DIN 4051

Druckfestigkeitsklasse 40, Rohdichteklasse 2,2

Werk	Name		Artikel-Nr.	Kurzbezeichnung	Abmessungen L x B x H (mm)	Gewicht ca. kg/Stück	Paletteninhalt (Stück)	Materialbedarf ca. Stück		Produktgruppe	Preis ab Werk €/‰
	Formate	Farbe						m ²	m ³		
Kanalschachtklinker C											
Buchwaldchen		rot nuanciert	34591000	KKC	240x115/77x71	3,50	312	37 Stück/Schicht*	-	Kanal	820,-
			34372820	KKC	240x115/77x71	3,50	300	37 Stück/Schicht*	-		820,-
Kanalschachtklinker D1											
Buchwaldchen		rot nuanciert	34591010	KKD1	240x71x115 (SF)	4,10	240	-	-	Kanal	1.070,-
			34372830	KKD1	240x71x115 (SF)	4,10	250	-	-		1.070,-
Rundfaseklinker D3/1											
Buchwaldchen		rot nuanciert	34372837	KKD3/1	240x71x55 (SF)	2,00	480	-	-	Kanal	600,-
Kanalschachtklinker F NF											
Bramsche		rot nuanciert	34372826	KKF 1/2 NF	240x55x71 (SF)	2,00	480	-	-	Kanal	615,-

Teilsortimente Buchwaldchen stehen auch ab Werk Bramsche zur Verfugung.
Kosten Vorfracht (siehe Seite 25) auf Anfrage.

* bei 1.000 mm Innendurchmesser

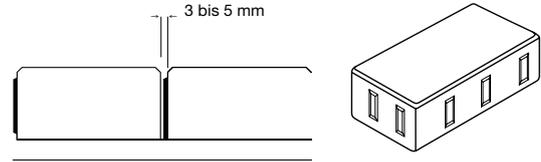
Fracht in € / %															
bis 60 km	61-90 km	91-120 km	121-150 km	151-210 km	211-270 km	271-330 km	331-420 km	421-510 km	511-600 km	601-690 km	691-780 km	781-900 km	901-1020 km	1021-1110 km	1111-1200 km
50,40	65,10	77,35	88,20	105,70	135,10	161,35	199,85	239,05	282,10	327,25	377,30	434,00	493,85	551,25	607,25
50,40	65,10	77,35	88,20	105,70	135,10	161,35	199,85	239,05	282,10	327,25	377,30	434,00	493,85	551,25	607,25
59,04	76,26	90,61	103,32	123,82	158,26	189,01	234,11	280,03	330,46	383,35	441,98	508,40	578,51	645,75	711,35
59,04	76,26	90,61	103,32	123,82	158,26	189,01	234,11	280,03	330,46	383,35	441,98	508,40	578,51	645,75	711,35
28,80	37,20	44,20	50,40	60,40	77,20	92,20	114,20	136,60	161,20	187,00	215,60	248,00	282,20	315,00	347,00
28,80	37,20	44,20	50,40	60,40	77,20	92,20	114,20	136,60	161,20	187,00	215,60	248,00	282,20	315,00	347,00

Die hier genannten Frachten in €/1.000 Stück dienen als Kalkulationshilfe und sind ohne Gewähr.
 Grundlage für die Berechnung sind die Frachtsätze pro Tonne auf Seite 26.
 Frachten für Entfernungen >900 km teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Systemergänzungen

Formziegel und Sonderformate für Pflasterklinker

Pflasterklinker aus dem Werk Bramsche sowie Dresden und Heide aus Buchwäldchen sind auf Anfrage mit Abstandshalter verfügbar. Pflasterklinker aus dem Werk Bramsche können darüber hinaus auf Anfrage auch mit extra rauher Oberfläche und für die Hochkantverlegung mit Schälung ausgeführt werden.



Zahlreiche Systemergänzungen wie beispielsweise Bischofsmützen, abgerundete Formziegel, Kalotten und vorgekerbte Pflasterklinker können auftragsbezogen angefertigt werden.

LED-Lichtelemente

- Sortiment**
- alle Pflasterklinker aus der aktuellen Preisliste im Format 200 x 100 mm sowie 240 x 118 mm (weitere Abmessungen auf Anfrage)
 - Lichtfarbe hellweiß
- Technische Details**
- Systemspannung 12 Volt AC
 - 40.000 Stunden Lebensdauer der LED
 - befahrbar bis 1,5 t Radlast
 - Kabellänge pro LED-Element 2x0,5 m (ergibt einen Abstand von 1 m zwischen 2 LED-Lichtelementen)
- Zubehör**
- 21 W Netzteil (wasserdicht) für bis zu 16 LED-Lichtelemente
 - Verlängerungskabel 2 m und 1 m für größere Abstände zwischen 2 LED-Lichtelementen



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Produktgruppe	Preis ab Werk Bramsche €/Stück
auf Anfrage	LED-Starterpaket*	Systemzubehör	583,10
auf Anfrage	LED-Lichtelement	Systemzubehör	113,00
30090408	Netzteil 21 W IP67	Systemzubehör	18,10
30090420	Verlängerungskabel 2 m	Systemzubehör	9,10
30090421	Verlängerungskabel 1 m	Systemzubehör	6,80

Lieferzeiten teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

* bestehend aus 5 LED-Lichtelementen und 1 Netzteil

Systemergänzungen

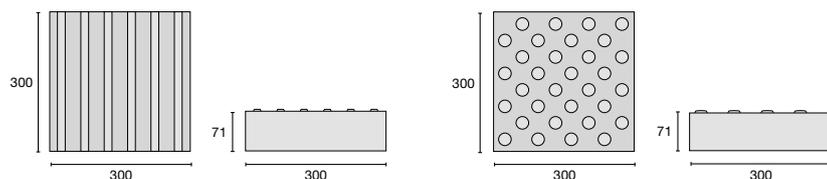
Blindenleitklinker

Für die Gestaltung von öffentlichen Wegen und Plätzen können auftragsbezogen Blindenleitklinker in verschiedenen Farben und Abmessungen gefertigt werden. Bitte richten Sie Ihre Anfragen direkt an unsere Manufaktur in Buchwäldchen.

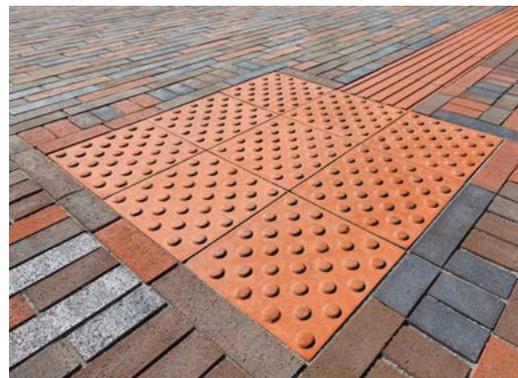
Telefon: (03541) 891-805

Telefax: (03541) 891-740

E-Mail: manufaktur@wienerberger.com



Die angegebenen Abmessungen in mm sind beispielhaft. Andere Varianten sind möglich.



Aquata – für wasserdurchlässige Pflasterflächen

Format ■ 200 x 65 x 80 mm
(inkl. Abstandshalter 206 x 71 x 80 mm)

Paletteninhalt ■ 600 Stück

Bedarf ■ 69 Stück/m²

Gewicht ■ ca. 2,34 kg/Stück



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Produktgruppe	Preis ab Werk Heteren €/‰
198310	Aquata Doris	Strangpress	890,00
198110	Aquata Eros	Strangpress	1.020,00
198210	Aquata Lotis	Strangpress	1.270,00
198410	Aquata Magma	Strangpress	805,00



Aquata Doris



Aquata Eros



Aquata Lotis



Aquata Magma

Lieferbedingungen

Allgemeines

- Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.
- Technische Änderungen und Modellabweichungen vorbehalten. Die gezeigten Bilder und Zeichnungen sind vielfach exemplarisch zu verstehen.
- Alle Angaben gelten ausschließlich für Lieferungen innerhalb Deutschlands. Konditionen für Auslandslieferungen sowie Inselzuschläge erhalten Sie auf Anfrage.
- Dienstleistungsgebühren und Frachten sind rein netto nicht skontier- oder rabattierfähig.
- Jede Bestellung hat schriftlich an den jeweiligen Vertriebsinnendienst zu erfolgen. Bei Bestellungen sind stets die benötigten Materialmengen und nicht die Verarbeitungsflächen anzugeben. Materialverbrauchsmengen, die von unseren Mitarbeitern ermittelt werden bzw. Verbrauchswerte, die unseren Unterlagen entnommen werden, sind empfohlene Richtwerte, die aufgrund abweichender Arbeitsweisen und Verarbeitungsverhältnisse nicht als verbindlich angesehen werden können. Verschnitt, Bruch oder sonstiger Verbrauch ist nicht berücksichtigt. Für Fehllieferungen bei nicht erfolgter schriftlicher Bestellung wird keine Haftung übernommen.
- Bei vom Kunden gewünschten kurzfristigen Änderungen und Stornierungen ab 2 Werktagen vor bestätigtem Liefertermin können Zusatzkosten anfallen. Diese Kosten belasten wir verursachungs- und aufwandsgerecht weiter.
- In der Regel haben wir unser umfangreiches Produktprogramm je Werk für Sie am Lager. Bitte erfragen Sie zur Vermeidung von Leerfahrten vor Abholung die Lieferfähigkeit.
- Alle Preislistenartikel, die mit „auf Anfrage“ gekennzeichnet sind, sowie Produkte, die nicht Bestandteil der Preisliste sind, werden nur bei schriftlicher Bestellung und Abnahmeverpflichtung durch den Kunden produziert. Diese auftragsbezogenen Sonderanfertigungen inkl. produktionsbedingt anfallender Mehrmengen von bis zu 10 % sind innerhalb von 3 Monaten ab Bereitstellung abzunehmen und zu bezahlen.
- Eine Ausladung ist ausschließlich ab demselben Herstellwerk möglich.
- Preise ab Werk zzgl. gesetzlicher MwSt. bei Abnahme voller Verpackungseinheiten. Bestellungen werden auf volle Paletten aufgerundet.
- Um die Belieferung aus einer Charge sicherzustellen, bestellen Sie alle für den Bau benötigten Ziegel in einer Bestellung.
- **Preisliste 01/2023 – gültig ab 01.01.2023.** Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle anderen ihre Gültigkeit.

Logistik

- Die Lieferzeit ist abhängig von Sendungsgröße, Entfernung und Markt- sowie Umwelteinflüssen. Mit der Auftragsbestätigung erhalten Sie den von uns bestätigten Liefertermin. In der Regel setzen wir eine Mindest-Vorlaufzeit von 48 Stunden voraus.
- Im Sinne einer effizienten und ökologisch optimierten Tourenplanung bieten wir für volle Züge (ab 20 Paletten) nach Verfügbarkeit die Möglichkeit folgender Anlieferzeiten:
 1. Tour 7:00 Uhr bis 9:00 Uhr
 2. Tour 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr
 3. Tour 13:00 Uhr bis 17:00 Uhr
 Tagesverlauf
- Teilladungen (kleiner 20 Paletten) werden grundsätzlich im Laufe des Tages angeliefert.
- Bei Abholung setzen wir für die Auftragserfassung und Warenbereitstellung im Werk in der Regel eine Mindest-Vorlaufzeit von 24 Stunden voraus.
- Voraussetzung für eine Entladung ist die Befahrbarkeit der Entladestelle mit schwerem Lastzug und eine geeignete Entlademöglichkeit. Die Entscheidung über die Befahrbarkeit der Baustelle und Entlademöglichkeit liegt bei dem LKW-Fahrer.
- Die Ware gilt als übergeben, auch wenn die Baustelle nicht besetzt ist. Abstellung erfolgt auf Risiko des Bestellers.
- Sonderleistungen wie z. B. eine Verteilung auf der Baustelle sind mit dem Spediteur vor Ort abzustimmen. Die Entscheidung liegt bei dem LKW-Fahrer.
- Ist die Entladung an der vorgesehenen Abladestelle nicht möglich und muss die Ware von dort zu einer anderen Abladestelle transportiert werden, so werden zusätzliche Kosten in Rechnung gestellt. Die Beträge sind distanzabhängig und können Ihnen von unserem Logistik-Team genannt werden.
- Wartezeiten bei Warenanlieferungen werden mit einem Zuschlag von 45,00 € pro angefangener halben Stunde berechnet.
- Für Frachtleistungen haften wir und die von uns eingesetzten Spediteure ausschließlich nach ADSp neuester Fassung. Reklamationen bei Lieferverzug sind innerhalb 21 Tagen unter Angabe der Auftrags- bzw. Lieferscheinnummer anzumelden.
- Die Herstellung und der Transport der Produkte erfolgt mit größter Sorgfalt, trotzdem sind geringfügige Beschädigungen oder Bruch nicht gänzlich auszuschließen. Handelsüblicher Bruch bis zu 3 % ist als unvermeidbar einzustufen und nicht zu beanstanden.
- Sichtbare Schäden sind direkt bei der Anlieferung auf dem Lieferschein zu vermerken. Bruchreklamationen sind sofort bzw. bei verdeckten Schäden spätestens nach 7 Tagen unter Angabe der Auftrags- bzw. Lieferscheinnummer anzuzeigen.
- Eine Warenrückgabe kann nur erfolgen, wenn diese im Vorfeld schriftlich angemeldet und über den Ihnen bekannten Vertriebsansprechpartner schriftlich bestätigt wurde. Für Waren, die ohne unsere vorherige Bestätigung retourniert werden, können keine Gutschriften erstellt werden. Rücknahme von Ware ist nur in vollen original verpackten Paletten in einem neuwertigen und wiederverkaufsfähigen Zustand möglich. Wir berechnen für die Wiedereinlagerung eine Gebühr in Höhe von 30 % des Warenwertes zzgl. der anfallenden Frachtkosten, mind. jedoch 185,00 € Frachtpauschale. Die Rücknahme von Sonderproduktionen sowie auftragsgefertigten Produkten ist nicht möglich.

Einzelstückabgabe / Abpacken

Die kostenfreie Einzelstückabgabe ist nur bei folgenden Produkten möglich:

- Formziegel und Ziegel aus der Manufaktur in Buchwäldchen.
- Für alle weiteren Flächenziegel berechnen wir eine Aufwands- und Verpackungspauschale.
- Für holländische Produkte ist leider keine Einzelstückabgabe möglich.

45,00 € pro abgepackte Palette

Paletten

- Berechnung **Ziegel-Pfandpaletten**

9,00 €/Stück

- Berechnung **EURO-Paletten**

18,50 €/Stück

- Bei **frachtfreier Rückgabe wiederverwendbarer Paletten** wird das jeweilige **Pfandgeld** wie folgt zurückerstattet.

Erstattung Palettenpfand
Ziegel-Paletten 6,50€/Stück
EURO-Paletten 16,50€/Stück

- Artikel aus unseren holländischen Werken werden auf nicht tauschfähigen, kostenfreien Einwegpaletten geliefert.

Bitte beachten Sie, dass Sie bei uns ausschließlich Europaletten sowie Wienerberger Ziegel-Pfandpaletten retournieren können, Fremdpaletten können wir leider nicht zurücknehmen.

Für die Abholung wiederverwendbarer Paletten durch unsere Spediteure berechnen wir einen Frachtanteil von 2,35 € pro Palette, mindestens jedoch 117,50 €. Eine Abholung ist nur nach vorheriger Anmeldung möglich, die Mindestmenge beträgt 50 Paletten. Die Paletten müssen sauber gestapelt sein. Eine Gutschrift erfolgt nach Qualitätsprüfung durch unser Lagerpersonal. Defekte Paletten und Fremdpaletten können nicht vergütet werden.

Die Wienerberger GmbH ist Mitglied bei dem Umweltdienstleister Interseroh. Hier können die Foliensäcke kostenfrei und ökologisch einwandfrei über die entsprechenden Annahmestellen entsorgt werden. Bitte wenden Sie sich hierzu direkt an Interseroh (Tel. +49 2203 91471500) unter Angabe unserer Vertragsnummer 25480.

Lieferbedingungen

Fracht

- Unsere Preise gelten für **volle Züge** bei **frei befahrbarer Baustelle**, bei Entladung ohne Zeitverlust.
- Wienerberger nutzt für die Berechnung der Entfernungen das eigene datenbankgestützte Entfernungstool. Die von Wienerberger ermittelten Entfernungsangaben (in km) gelten als verbindlich.
- Unter www.wienerberger.de können Sie eigenständig die Entfernungen Ihrer Routen berechnen.

Bei Mindermengen berechnen wir folgende Pauschalen:	bei < 14 Paletten bei < 10 Paletten bei < 6 Paletten	105,00 € 155,00 € 205,00 €
Für die Entladung mit Kran oder Mitnahmestapler berechnen wir 5,60 € je Paletten-Hub. Maßgeblich ist Ihre Bestellung und die Bereitstellung des entsprechenden Fahrzeugs, nicht die tatsächliche Nutzung der Entladehilfen. Voraussetzung hierfür ist die Befahrbarkeit der Entladestelle mit schwerem Lastzug und eine geeignete Entlademöglichkeit.		Entladung 5,60 €/Paletten-Hub
Das Umladen von Motorwagen und Anhänger berechnen wir zusätzlich. Ein Umladen ist jedoch nur möglich, wenn die Anlieferung mit Entladung bestellt wurde.		100,00 € pauschal
Teilsortimente stehen wechselseitig auch in anderen Werken auf Anfrage zur Selbstabholung bereit. Hierfür müssen wir eine Vorracht berechnen. Die Verfügbarkeit der jeweiligen Sorten teilen wir Ihnen gern auf Anfrage mit.		Vorracht auf Anfrage

von	bis	Frachtsätze volle Züge (ab 14 Paletten)
1 km	60 km	14,40 € / t
61 km	90 km	18,60 € / t
91 km	120 km	22,10 € / t
121 km	150 km	25,20 € / t
151 km	210 km	30,20 € / t
211 km	270 km	38,60 € / t
271 km	330 km	46,10 € / t
331 km	420 km	57,10 € / t
421 km	510 km	68,30 € / t
511 km	600 km	80,60 € / t
601 km	690 km	93,50 € / t
691 km	780 km	107,80 € / t
781 km	900 km	124,00 € / t
> 900 km		auf Anfrage

Ladungssicherung

- Aufgrund der bestehenden Gesetzeslage (STVO/HGB) sind der Fahrer, das Verladepersonal, der Fahrzeughalter, der Absender sowie der Frachtführer für die ordnungsgemäße Ladungssicherung verantwortlich.
Bei Fahrzeugkontrollen oder Unfällen, bei denen mangelnde oder nicht vorhandene Ladungssicherung festgestellt wird, haben neben dem Fahrer alle oben genannten verantwortlichen Personen mit rechtlichen Konsequenzen zu rechnen.
Wegen den sich aus der Praxis oftmals ergebenden Abgrenzungsschwierigkeiten aufgrund der nach § 412 Abs. 1 HGB notwendigen beförderungs- und betriebssicheren Verladung sehen wir es als vereinbart an, dass allein der Fahrzeughalter bzw. der Frachtführer für die betriebs- und beförderungssichere Verladung zuständig und verantwortlich ist. Das von uns bereitgestellte Verladepersonal ist bezüglich der erforderlichen Maßnahmen zur Ladungssicherung geschult, wird jedoch ausschließlich unter Verantwortung und Anweisung des Frachtführers tätig und nach seinen Anweisungen das Fahrzeug beladen.
Der Spediteur hat dafür zu sorgen, dass die Fahrzeuge mit zugelassenen und ausreichenden Vorrichtungen und Sicherungssystemen ausgestattet sind, damit eine betriebs- und beförderungssichere Verladung erfolgen kann. Kein LKW darf die Verladestelle verlassen, wenn die Ladung nicht gemäß VDI 2700 ff. gesichert ist.
Wir empfehlen den Einsatz sog. langer Kantenschoner (min. 60 cm), da diese die notwendigen Sicherungsmaßnahmen unterstützen und einen optimalen Schutz für die verladene Ware bieten.
- Ansonsten gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Verarbeitung

1. Einbringen und Verdichten der Tragschicht

Auf tragfähigem, profilgerechtem Planum wird zunächst die Tragschicht erstellt. Die Dicke der Tragschicht hängt von der zu erwartenden Verkehrs- und Frostbeanspruchung ab, sollte jedoch mindestens 25 cm betragen.

Als Tragschichtmaterial eignen sich Bruchschotter oder Kies in der Körnung 0/32 oder 0/45. Recycling-Baustoffe sind vorab auf ausblühfähige Substanzen zu prüfen.

Das Tragschichtmaterial ist lagenweise einzubringen und mit einer Rüttelplatte bis zur Standfestigkeit zu verdichten. Zur Ableitung von Niederschlagswasser ist in der Oberfläche ein Mindestgefälle von 2,5 % vorzusehen. Die Tragschicht muss auch im verdichteten Zustand wasserdurchlässig sein.

2. Erstellen einer Randeinfassung

Als Randeinfassung kann eine Reihe senkrecht stehender Pflasterklinker mit einer stabilisierenden Beton-Rückenstütze verwendet werden. Die Verlegebreite ist vorab durch Auslegen einzelner Ziegelreihen zu ermitteln.

3. Einbringen der Bettung

Auf der Tragschicht werden Abziehlehen ausgelegt und ausgerichtet. Dazwischen wird das Bettungsmaterial eingebracht und flächig verteilt.

Als Bettungsmaterial sind gut verdichtbare, ausblühfreie Korngemische mit ausreichender Festigkeit (z.B. Hartgestein, wie Diabas oder Basalt) zu verwenden, Korngrößen 0/4, 0/5 oder 0/8. Ein geringer Feinstkornanteil verringert das Wasserrückhaltevermögen und sorgt für kurze Trocknungszeiten der Pflasterfläche.

4. Abziehen der Bettung

Mit einem Richtscheit wird über jeweils zwei Abziehlehen die Bettung eben abgezogen. Die beim anschließenden Entfernen der Abziehlehen entstehenden Rillen sind mit Bettungsmaterial zu verfüllen. Alternativ kann auch über bereits fertige Randeinfassungen abgezogen werden. In diesem Fall muss das Abziehbrett am Ende um die Höhe des Pflasterziegels ausgeklinkt werden.

Die fertige Bettungsschicht soll eine gleichmäßige Dicke von mindestens 3 und maximal 5 cm aufweisen und wasserdurchlässig sein. Durch die gleichmäßige Dicke erhält die Bettung automatisch die bereits in der Tragschicht berücksichtigte Neigung (mind. 2,5 %).

5. Verlegen der Pflasterklinker

Hinweis: Die angelieferten Pflasterklinker sind nach Augenschein zu prüfen. Etwaige Mengen- oder Qualitätsdifferenzen sind vor dem Einbau zu klären. Ziegel mit sichtbaren Mängeln dürfen nicht eingebaut werden!

Das Abziehen und Verlegen der Pflasterklinker soll Zug um Zug in Abschnitten von ca. 2 m erfolgen. An einer geraden Seite beginnend werden die Pflasterklinker mit einer Fugenbreite von 3 bis 5 mm auf der abgezogenen Bettung verlegt. Die abgezogene Bettung darf dabei nicht betreten werden.

Nach jeweils etwa vier Reihen werden die Fugen mit dem bereitliegenden Fugenmaterial verfüllt. Es empfiehlt sich, zur Einhaltung der Fugenflucht ca. alle 1,50 m eine Richtschnur zu spannen. Für die Verlegung sind die Pflasterklinker stets aus mehreren Paketen gleichzeitig zu entnehmen und quersum zu mischen.

Passstücke können mit einer wassergekühlten Steinsäge oder mit einem Winkelschleifer zugeschnitten werden.

6. Fugenverfüllung

Durch das vollständige Verfüllen der Fugen mit geeignetem Fugenmaterial wird eine Verbundwirkung innerhalb der Pflasterfläche erzeugt. Hierfür eignen sich Brechsand-Splitt-Gemische der Körnungen 0/4G oder 0/5G. Bei rundkörnigen Gesteinskörnungen ist die Einhaltung der Sieblinie besonders wichtig. Quarzsand ist nicht geeignet!

7. Abrütteln

Nach dem vollständigen Verfüllen der Fugen werden zu große Gesteinskörner, die nicht in die Fugen passen und überschüssiges Fugenmaterial abgekehrt. Dann wird die Pflasterfläche mit einem leichten bis mittelschweren Flächenrüttler mit untergebauter Kunststoffplatte (Zentrifugalkraft max. 12 kN) von außen nach innen abgerüttelt. Die durch das Rütteln leicht zusammengesackten Fugen werden erneut mit Fugenmaterial aufgefüllt.

8. Einschlämmen

Für den Fugenschluss kann als letzter Arbeitsgang eine feinkornreiche Gesteinskörnung 0/2 eingefegt und eingeschlämmt werden.

Praktische Hinweise

Allgemeines

Pflasterklinker von Wienerberger entsprechen der DIN EN 1344 und DIN 18503 und den darin enthaltenen strengen Anforderungen an die Güteprüfung. Fachgerecht ausgeführten Pflasterklinker-Flächen bedarf es bei Ausführung im Freien unter natürlicher Bewitterung keiner besonderen Pflege – sie sind wartungsfrei. Lediglich bei geschützten Räumen, die z. B. zu Wohnzwecken genutzt werden oder bei überdachten Flächen im Freien ist eine gelegentliche Reinigung erforderlich.

1. Verschmutzung durch andere Gewerke

Sofern die Gefahr einer Verschmutzung durch andere Gewerke besteht, sollte die Klinkerfläche durch eine ausreichend dicke Baufolie geschützt werden.

Sollte es dennoch einmal zu Mörtel- oder Farbspritzern gekommen sein, können diese mit im Handel erhältlichen Reinigungsmitteln entfernt werden. Die Verwendungshinweise des Reinigungsmittelherstellers sind dabei zu beachten. In der Regel ist es sinnvoll, an einer kleinen Versuchsfläche die Wirkung des Reinigers zu erproben.

2. Grauschleierbildung an der Oberfläche

2.1 Erscheinungen

Unsere Pflasterklinker sind durch ihre Rohstoffzusammensetzung und den keramischen Brand durch und durch farbecht. Dennoch kann es gelegentlich nach der Verlegung an der Oberfläche zu einer Grauschleierbildung kommen, welche nach kurzer Zeit auf natürliche Art durch Beregnung wieder verschwindet. Hierbei handelt es sich um wasserlösliche Salze wie Natrium-, Kalium- oder Magnesiumsulfat, welche durch Wassertransport an die Oberfläche gelangen.

Da es sich hier um reine Salzausblühungen handelt, können diese wasserlöslichen Verbindungen ebenso durch Wasser abgewaschen werden. Gelegentlich tritt der Fall auf, dass Bettungsmaterial verwendet wird, welches nicht frei von ausblühungsfähigen Substanzen ist. Diese können langsam durch den Pflasterklinker transportiert werden und treten an der Oberfläche als Belag auf. Je nach Art des Belages verschwindet dieser auch wieder durch natürliche Bewitterung. In manchen Fällen wird auch im Verlauf von gärtnerischen Arbeiten Pflanzgut auf den Klinkerpflestern abgestellt. Humus, Kalk oder andere Inhaltsstoffe können auch zu krustenartigen Verunreinigungen führen.

2.2 Abhilfe

Reine wasserlösliche Salzablagerungen, welche durch Kapillartransport an die Oberfläche gelangt sind, können durch Abfegen oder auch Abwaschen entfernt werden. Vor Ort kann durch eine Prüfung mit angefeuchtetem Tuch bereits erkannt werden, ob es sich um eine wasserlösliche Verbindung handelt, welche ohne Schwierigkeit entfernt werden kann. Diese Art der Ablagerung verschwindet auf natürliche Art und Weise durch Beregnung. Durch Abbürsten mit Wasser kann dieser Vorgang beschleunigt werden. Kann eine Ablagerung auf diese Weise nicht beseitigt werden, so ist an der Klinkeroberfläche eine Reaktion der ausblühfähigen Substanz erfolgt. Hier ist es erforderlich, diesen Belag mit einem geeigneten Reinigungsmittel zu entfernen.

Vor der Reinigung sollten aber in jedem Fall die Einbaubedingungen und die verwendeten Bettungs- und Fugenmaterialien mit betrachtet werden, da die ausblühfähige Substanz möglicherweise hieraus entstanden ist, ggf. wieder durch Wasser gelöst wird und sich nach der Reinigung erneut auf der Oberfläche ablagert.

3. Streusalzablagerung an der Oberfläche

An der Oberfläche von Pflasterklinkern kann, speziell im Frühjahr, ein weißlicher Belag auftreten. Hierbei handelt es sich häufig um im Winter aufgebraachte Streusalze, welche sich noch an der Oberfläche befinden oder durch Kapillartransport, insbesondere bei trockener Witterung, an die Oberfläche getragen werden.

Als geeignete Maßnahme empfiehlt sich einfaches Abfegen der Oberfläche, durch natürliche Beregnung wird das Streusalz i. d. R. nach und nach entfernt. Grundsätzlich ist gegenüber Salz die Verwendung von Splitt oder Granulaten als Streumittel zu empfehlen, welche im Frühjahr zusammengekehrt werden können. Der reinigende Effekt des Regens kann durch entsprechende Reinigungsvorgänge in trockener Form oder mit Wasserzugabe beschleunigt werden.

Von der Verwendung harnstoffhaltiger Auftaumittel ist abzuraten. Die Verwendung dieser Auftaumittel ist in vielen Gegenden auch aus Gründen des Pflanzenschutzes verboten.

4. Allgemeine fettige und ölige Verschmutzungen

Bei üblicher Nutzung von Pflasterklinker-Flächen können Verschmutzungen durch Flüssigkeiten, wie z. B. bei sommerlichem Grillen oder abtropfendem Motoröl, entstehen. Geeignet zur Entfernung dieser Verschmutzungen sind im Fachhandel angebotene Reinigungsmittel. Pflasterklinker werden durch diese Reinigung weder angegriffen noch wird ihre Farbechtheit hierdurch beeinträchtigt. Bei frei bewitterten Flächen verschwinden derartige Verschmutzungen meist von selbst.

5. Vergrünung des Klinkerpflasters

In schattigen und feuchten Lagen kann an der Oberfläche von Pflasterklinker-Flächen eine Vergrünung auftreten. Dies erfolgt in Bereichen, in welchen das Pflaster einer geringen Beanspruchung ausgesetzt ist. Eine derartige Erscheinung ist natürlich und auch bei allen übrigen Baustoffen gegeben.

Sofern das Auftreten dieser leichten Grünbildung als störend empfunden wird, kann durch einfaches Reinigen Abhilfe geschaffen werden. Die Dauerhaftigkeit des Klinkerpflasters wird durch die Vergrünung nicht beeinträchtigt.

Ein Verwachsen der Fugen mit Gras kann, insbesondere bei größerer Fugenbreite, auftreten. Dieses Verwachsen trägt zur Stabilität der Fuge bei und bewirkt ein harmonisches Gesamtbild. Wird dieses Verwachsen nicht gewünscht, können die Fugen ausgekratzt werden. Es ist jedoch unbedingt darauf zu achten, dass die Fugen erneut mit Sand gefüllt werden, um die Stabilität und die Begehrbarkeit des Klinkerpflasters nicht zu beeinträchtigen.

6. Auslaufen der Fugen

Sind Fugensand und Bettungsmaterial nicht entsprechend aufeinander abgestimmt, so kann bei hohem Feinanteil des Fugensands dieser durch Regen und dynamische Beanspruchung des Klinkerpflasters aus den Fugen in das Bettungsmaterial gewaschen werden. Die Folge hiervon ist eine Entleerung der Fugen. Tritt diese Erscheinung nur in geringem Umfang auf, ist die Stabilität des Klinkerpflasters nicht beeinträchtigt. Bei vollständigem Auslaufen der Fugen kann es zu Verschiebungen oder bei Kontakt der Pflasterklinker untereinander zu Kantenabplatzungen kommen.

Es ist daher ratsam, den Zustand der Fugen gelegentlich zu kontrollieren. Wird ein Auslaufen der Fugen beobachtet, sind die Pflasterklinker-Flächen nachzusanden. Ist dieser Prozess zu weit fortgeschritten, kann in einzelnen Fällen eine Neuverlegung von Teilbereichen erforderlich sein. Bei ordnungsgemäßer Ausführung und abgestimmten Materialien tritt ein Auslaufen der Fugen nicht auf.

7. Überdachte Pflasterflächen

Bei Verlegung von Pflasterklinkern in überdachten Flächen kann es zu Ablagerungen kommen, da die regelmäßige Flächenreinigung durch den Regen im überdachten Bereich nicht stattfindet.

Um den natürlichen Abwascheffekt des Regenwassers entsprechend den nicht überdachten Flächen zu simulieren, müssen die überdachten Bereiche regelmäßig mit Wasser abgeschrubbt werden. Eine Reinigung der Klinkerfläche mit einem Hochdruckreiniger ist wegen der Fugenausspülung nicht zweckmäßig.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

1. Geltung

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) liegen allen Angeboten und Verträgen sowie Lieferungen und Leistungen der Wienerberger GmbH (nachfolgend „Verkäuferin“ oder „wir“) im Geschäftsverkehr mit Unternehmern (§ 14 BGB), juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen (nachfolgend „Kunden“) zugrunde. Die AGB gelten in der zum Zeitpunkt der Bestellung des Kunden gültigen bzw. in der ihm zuletzt in Textform mitgeteilten Fassung als Rahmenvereinbarung auch für gleichartige künftige Verträge, ohne dass die Verkäuferin in jedem Einzelfall wieder auf sie hinweisen müsste. Abweichende Vereinbarungen und Einkaufsbedingungen werden nur dann und insoweit Vertragsbestandteil, als die Verkäuferin ihnen ausdrücklich zugestimmt hat. Für Ziegelfertigteile gelten ergänzend unsere besonderen Geschäftsbedingungen, die wir den jeweiligen Angeboten beifügen.

2. Angebote und Preise

Unsere Angebote sind bis zum Vertragsabschluss stets freibleibend und unverbindlich. Die Bestellung der Ware durch den Kunden gilt als verbindliches Vertragsangebot. Vertragliche Verpflichtungen entstehen für die Verkäuferin nur, wenn die Verkäuferin die Bestellung schriftlich oder in Textform (z. B. durch Auftragsbestätigung) annimmt. Bei vom Kunden gewünschten Änderungen gegenüber der Auftragsbestätigung behalten wir uns die Berechnung eines Aufpreises und die Festlegung neuer Liefertermine (vgl. Ziffer 4.) vor.

Es werden die am Tage der Lieferung gültigen Listenpreise berechnet, wenn nicht ausdrücklich andere Preise vereinbart sind. Es wird die im Zeitpunkt der Lieferung jeweils gültige Umsatzsteuer hinzugerechnet.

Frachtleistungen berechnen wir gemäß aktueller Preisliste des zu liefernden Produktsortimentes. Zölle, Gebühren und sonstige auf die Ware zu entrichtende Abgaben gehen zu Lasten des Kunden. Die Mitarbeiter der Verkäuferin sind nicht bevollmächtigt, Nebenabreden zu treffen oder Zusicherungen zu geben, die zu Lasten der Verkäuferin über den Inhalt der Auftragsbestätigung hinausgehen.

3. Beschaffenheit und Muster

Ziegeleierzugnisse sind homogene Massengüter, die überwiegend in einem natürlichen Brennprozess hergestellt werden. Wenn nichts anderes vereinbart wird, liefert die Verkäuferin Waren nach einschlägigen DIN-Normen in werksüblicher Sortierung. Muster jeder Art und Größe und Proben gelten nur als unverbindliche Ansichtsstücke, weil bei der keramischen Fertigung Unregelmäßigkeiten typisch sind und nicht ausgeschlossen werden können. Geringfügige Abweichungen berechtigen nicht zu Beanstandungen, soweit sie die Verwendbarkeit der Ware zum vertraglich vorgesehenen Zweck nicht beeinträchtigen. Angaben der Verkäuferin zur Ware, Abbildungen und Beschreibungen, die Bezugnahme auf DIN-Normen und die CE-Kennzeichnung stellen lediglich eine Warenbeschreibung dar und sind keine Beschaffenheitsgarantie im Sinne des § 443 BGB. Eine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie muss ausdrücklich als solche vereinbart oder gekennzeichnet sein.

4. Lieferung und Gefahrübergang

Lieferungen erfolgen ab Werk oder ab Lager. Für ordnungsgemäße Ladung und die Ladungssicherung ist unser Kunde bzw. dessen Abholer entsprechend § 412 HGB verantwortlich. Ist die Abholung der Ware vereinbart, geht die Gefahr des zufälligen Unterganges und der zufälligen Verschlechterung im vereinbarten Zeitpunkt der Abholung oder, wenn keine Zeit vereinbart ist, mit Zugang der Anzeige der Versandbereitschaft auf den Kunden über. Ist der Versand der Ware vereinbart, so geht die Gefahr mit der Übergabe an die zur Ausführung der Versendung bestimmte Person auf den Kunden über. Verzögert sich die Übergabe aus von dem Kunden zu vertretenden Gründen, geht die Gefahr bereits mit Zugang der Anzeige der Versandbereitschaft auf den Kunden über.

Der Kunde hat dafür zu sorgen, dass die Entladestelle mit schwerem Lastzug befahrbar ist, geeignete Entlademöglichkeit besteht und das Lieferfahrzeug unverzüglich und sachgemäß entladen wird. Sind diese Voraussetzungen nicht gegeben, haftet der Kunde für hierdurch entstehende Mehraufwendungen und Schäden.

Liefertermine und Lieferfristen bedürfen ausdrücklicher Vereinbarung. Bei einer Vertragsänderung ist die Lieferfrist nur verbindlich, wenn sie von der Verkäuferin erneut bestätigt wird. Für die Verkäuferin vorhersehbare Ereignisse, die sie außerstande setzen, ihren Lieferpflichten nachzukommen, wie z. B. Arbeitskämpfe, Betriebsstörungen, Betriebsstöße oder Arbeitskräftemangel infolge behördlicher Maßnahmen, insbesondere aufgrund einer Pandemie o. ä., befreien die Verkäuferin für die Dauer ihrer Auswirkungen von ihrer Liefer- und Leistungspflicht und führen zu einer angemessenen Verlängerung der vereinbarten Lieferfristen um den Zeitraum der Behinderung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit.

Der Kunde ist zur Abnahme der bestellten Ware verpflichtet. Kommt er seiner Abnahmeverpflichtung nach schriftlicher Setzung einer Frist von zwei Wochen nicht oder nicht vollständig nach, ist die nicht abgeholte Ware auch ohne Lieferung zu bezahlen. Außerdem ist vom Beginn des Verzuges mit der Abnahme an für jede angefangene Woche eine Lagerungsgebühr von 3 Euro pro Palette zu zahlen. Weitergehende gesetzliche Ansprüche bleiben unberührt, insbesondere ist die Verkäuferin berechtigt vom Vertrag zurückzutreten.

5. Mängelhaftung

Der Kunde hat die gelieferte Ware unverzüglich nach Erhalt zu überprüfen. Offensichtliche und andere Mängel, die bei einer unverzüglichen Untersuchung erkennbar gewesen wären, insbesondere Mengendifferenzen, Farbabweichungen oder Falschlieferungen sind schriftlich vor Verbindung, Vermischung oder Verarbeitung der gelieferten Ware, spätestens aber innerhalb von fünf Werktagen nach Erhalt der Ware anzuzeigen, nicht erkennbare Mängel innerhalb von fünf Werktagen nach ihrer Erkennbarkeit. Der Verkäuferin ist Gelegenheit zur Überprüfung der angezeigten Beanstandungen und zur Anwesenheit bei Entnahmen für Materialprüfungen zu geben. Zeigt der Kunde den Mangel nicht an, so gilt die Ware als von ihm genehmigt.

Nicht beanstandet werden können die bei der Herstellung, Transport oder Verarbeitung grobkeramischer Erzeugnisse auftretenden geringfügigen Schäden, Farb- oder Formabweichungen, Ausblühungen, die die übliche Verwendbarkeit nicht erheblich beeinträchtigen sowie handelsüblicher Bruch. Liegt ein Mangel vor und sind Ansprüche des Kunden nicht ausgeschlossen, kann die Verkäuferin nach eigener Wahl den Mangel beseitigen oder neu liefern. Schlagen Ersatzlieferungen oder Nachbesserungen fehl oder erfordern sie einen unverhältnismäßigen Aufwand, kann der Kunde – unbeschadet etwaiger Schadensersatzansprüche nach Ziffer 6 dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen – vom Verträge zurücktreten oder eine angemessene Minderung des Kaufpreises verlangen. Mängelhaftungsansprüche gegen die Verkäuferin sind nicht auf Dritte übertragbar.

6. Schadensersatzansprüche

Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz, gleichgültig aus welchem Rechtsgrund, sind nach dieser Ziffer 6. beschränkt, soweit es dabei auf ein Verschulden ankommt. Die Verkäuferin haftet nicht im Falle einfacher Fahrlässigkeit ihrer Organe, gesetzlichen Vertreter, Angestellten oder sonstigen Erfüllungsgehilfen, soweit es sich nicht um die Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht handelt (Pflicht, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf).

Bei der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht ist die Haftung der Verkäuferin auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt.

Die Beschränkungen dieser Ziffer 6. gelten nicht bei einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, bei vorsätzlichem oder grob fahrlässigem Handeln der Verkäuferin, für Schadensersatzansprüche des Kunden nach dem Produkthaftungsgesetz und nicht, wenn die Verkäuferin einen Mangel arglistig verschwiegen haben oder eine Beschaffenheitsgarantie vereinbart hat. Eine Änderung der Beweislast ist mit diesen Regeln nicht verbunden.

7. Zahlung

Rechnungen sind sofort fällig und innerhalb von 20 Tagen ab Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar. Bei Zahlungen innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum gewähren wir 2 % Skonto. Für SEPA-Lastschriftverfahren stimmt der Kunde einer Abkürzung der Vorabankkündigungsfrist von 14 Tagen auf drei Tage unter Gewährung von 3 % Skonto zu und akzeptiert die Rechnungsstellung als Pre-Notification.

Für die Rechtzeitigkeit der Zahlung ist der Geldeingang bei der Verkäuferin (Wertstellung auf dem Bankkonto) maßgeblich. Bei verspäteter Zahlung (nach Ablauf von 20 Tagen ab Rechnungsdatum) berechnet die Verkäuferin gesetzliche Verzugszinsen in Höhe von 9 % über dem Basiszinssatz gem. § 247 BGB. Die Geltendmachung eines weitergehenden Schadens bleibt vorbehalten.

Zahl der Kunde trotz Mahnung nicht, ist die Verkäuferin berechtigt, weitere Lieferungen nur gegen Vorkasse vorzunehmen und ihre Lieferungen bis zur vollständigen Zahlung einzustellen. Bei begründeten Zweifeln an der Kreditwürdigkeit des Kunden (z. B. andauernde Nichteinhaltung der Zahlungsbedingungen) ist die Verkäuferin auch berechtigt, alle offen stehenden – auch gestundeten – Rechnungsbeträge sofort fällig zu stellen und sofortige Barzahlung oder Sicherheitsleistung zu verlangen. Dies gilt nicht, wenn der Kunde die Lieferung zu Recht beanstandet hat.

Gegenüber Forderungen der Verkäuferin kann der Kunde nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenforderungen aufrechnen oder ein Zurückbehaltungsrecht ausüben.

8. Eigentumsvorbehalt und Forderungssicherung

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung der Forderung aus der Lieferung und sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung Eigentum der Verkäuferin (Vorbehaltware). Die Ausübung des Eigentumsvorbehalts bedeutet nicht zugleich den Rücktritt vom Kaufvertrag. Der Kunde ist zur Weiterveräußerung der Vorbehaltware im normalen Geschäftsverkehr berechtigt. Eine Verpfändung oder Sicherungsübereignung der Ware ist ihm jedoch nicht gestattet. Er ist verpflichtet, unsere Rechte an der Vorbehaltware beim Weiterverkauf auf Kredit zu sichern.

Die Forderungen des Kunden aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltware werden schon jetzt an die Verkäuferin abgetreten. Er bleibt zur Einziehung der Forderungen berechtigt, solange er seinen Verpflichtungen gegenüber der Verkäuferin nachkommt und nicht in Vermögensverfall gerät. Auf Verlangen hat der Kunde die zur Einziehung erforderlichen Angaben über die abgetretenen Forderungen zu machen, seinen Schuldnern die Abtretung mitzuteilen und der Verkäuferin die für eine Einziehung erforderlichen Unterlagen in Kopie auszuhändigen.

Eine etwaige Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltware nimmt der Kunde für die Verkäuferin vor, ohne dass daraus Verpflichtungen für die Verkäuferin entstehen. Bei Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung der Vorbehaltware mit anderen, nicht der Verkäuferin gehörenden Waren, steht der Verkäuferin der dabei entstehende Miteigentumsteil an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltware zu der übrigen verarbeiteten Ware im Zeitpunkt der Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung zu. Erwirbt der Kunde das Alleineigentum an der neuen Ware, so besteht Einigkeit, dass er der Verkäuferin im Verhältnis des Wertes der verarbeiteten bzw. verbundenen, vermischten oder vermengten Vorbehaltware Miteigentum an der neuen Sache einräumt und diese unentgeltlich für die Verkäuferin verwahrt. Wird die Vorbehaltware zusammen mit anderen Waren, und zwar gleich ob ohne oder nach Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung weiter veräußert, so gilt die vereinbarte Vorausabtretung nur in Höhe des Rechnungswertes der Vorbehaltware, die zusammen mit den anderen Waren weiter veräußert wird.

Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder sonstige Zugriffe Dritter auf die Vorbehaltware oder in die im Voraus abgetretenen Forderungen hat der Kunde die Verkäuferin unverzüglich über Übergabe der für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu unterrichten. In gleicher Weise ist er verpflichtet, den Gläubigern das Vorbehaltsrecht der Verkäuferin unverzüglich anzuzeigen.

Die Verkäuferin verpflichtet sich, die nach den vorstehenden Bestimmungen gewährten Sicherungen nach Wahl der Verkäuferin auf schriftliches Verlangen des Kunden insoweit freizugeben, als der Wert der Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um 10 % übersteigt. Im Falle der vollen Bezahlung aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung geht das Eigentum an der Vorbehaltware und abgetretenen Forderungen ohne weiteres auf den Kunden über.

9. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort ist das jeweilige Lieferwerk bzw. Lager, das als Abholort vereinbart ist bzw. von dem aus die Versendung erfolgen soll. Gerichtsstand ist Hannover, sofern der Kunde Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist. Für alle vertraglichen Beziehungen gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

10. Datenschutz

Der Kunde erklärt sich damit einverstanden, dass die auf seine Person bezogenen Daten, die im Rahmen des Vertragsverhältnisses erforderlich sind, unter Beachtung des Bundesdatenschutzgesetzes und der Datenschutzgrundverordnung zentral gespeichert werden. Dasselbe gilt für die Angebotsdaten.

Wienerberger GmbH
Hannover, Januar 2023

Tonbaustoffe von Wienerberger

Die Vielseitigkeit des natürlichen Rohstoffs Ton begeistert seit Jahrtausenden die Menschen. Tonbaustoffe bieten jeder Idee Raum und geben jedem Gebäude eine einzigartige, natürliche und nachhaltige Oberfläche. Menschen fühlen sich in Tongebäuden sicher und genießen das angenehme Raumklima. Deshalb produzieren und vertreiben wir von der Wienerberger GmbH ökologische und wirtschaftliche Tonbaustoffe für die gesamte Gebäudehülle – aus Überzeugung und mit Leidenschaft.



Wandlösungen

Poroton schafft ideale Lebensräume für Generationen. Energieeffizient, langlebig und wohngesund.



Schornsteinsysteme

Kamtec Schornsteine sind die perfekte ökologische Ergänzung für energieeffiziente Gebäude und einfach zu verbauen.



Fassadenlösungen

Terca bietet unendliche Möglichkeiten Fassaden zu gestalten – in zahlreichen Farben und Strukturen.



Dachlösungen

Koramic gibt den Dächern ein Gesicht – mit vielen Farbtönen und Oberflächen sowie einem perfekten System für Sturmsicherheit.



Pflasterklinker

Penter ist der beste Weg, Böden und Plätze zu gestalten. Lassen Sie sich von Farben und Formen inspirieren.



Fassadensysteme

Argeton eröffnet Architekten kreative Räume für Fassaden. Vielfältig in kräftigen Farben und spannenden Formen.



Besuchen Sie auch unsere Ausstellungen:

Ausstellung Kirchkimmen

Wienerberger GmbH
Werk Kirchkimmen
Bremer Straße 9
27798 Kirchkimmen
Telefon (044 08) 80 20
E-Mail: verkauf.nord@wienerberger.com
Öffnungszeiten:
Beratung nach Terminvereinbarung

Pflasterklinker-Mustergarten Bramsche

Wienerberger GmbH
Werk Bramsche
Osnabrücker Straße 67
49565 Bramsche OT Pente
Telefon (054 61) 93 12-18
Öffnungszeiten*:
Mo. – So. 8.00 – 21.00 Uhr

* Weitere Termine nach telefonischer Vereinbarung

Wienerberger GmbH

Oldenburger Allee 26
D-30659 Hannover
Telefon (05 11) 610 70 - 0
Fax (05 11) 61 44 03
info.de@wienerberger.com

Alle aktuellen Broschüren sowie weiterführende Informationen und Unterlagen finden Sie auf www.wienerberger.de

