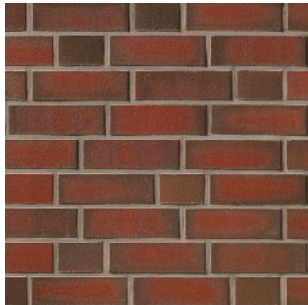
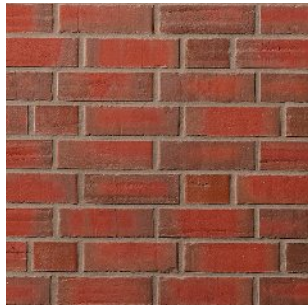


Farbübersicht Strangpress

Die Abbildungen zeigen Durchschnittsmuster. Farben können aus drucktechnischen Gründen geringfügig abweichen.
Wir entwickeln unsere Produkte stetig weiter. Auf www.bockhorner.de finden Sie immer unser aktuelles Produktsortiment.



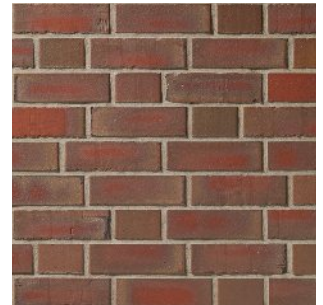
Bunt 04 Glatt



Bunt 04 Neo



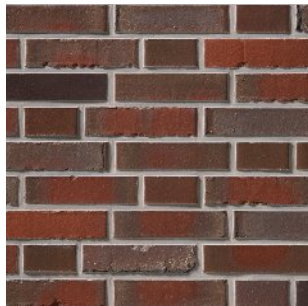
Bunt Profil



Bunt Retro 1.0



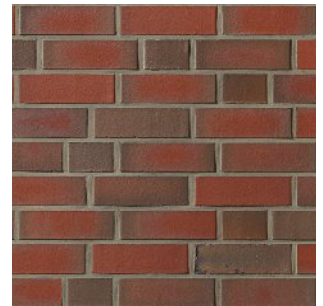
Bunt Retro 1.1



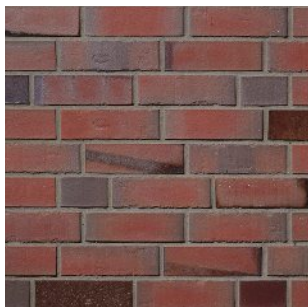
Bunt Retro 1.2



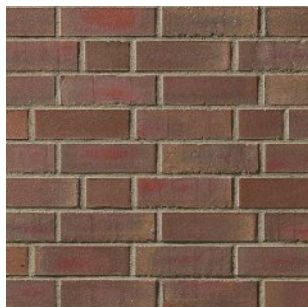
Bunt Retro Kohle



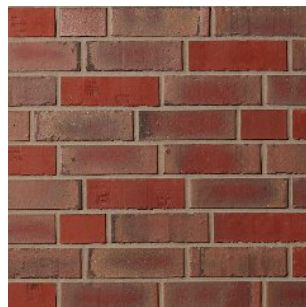
Borgsteder Bunt Glatt



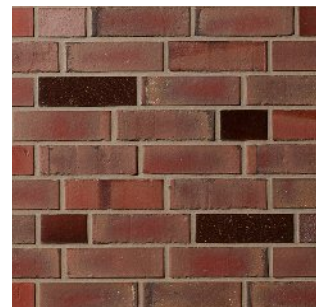
Grabsteder Bunt Profil 50



Klosterhof Bunt Retro



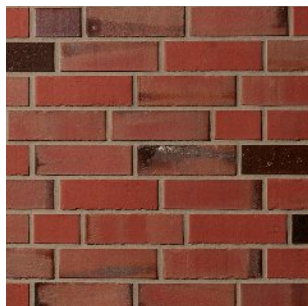
Juister Bunt Retro 1.0



Greetsieler Bunt Retro 1.0



Dangaster Bunt Retro Kohle



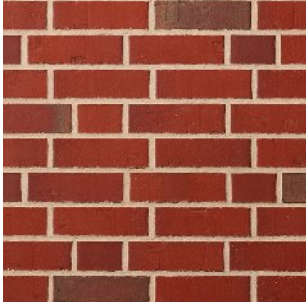
Norder Bunt Retro Kohle



Blaubraun 04 Glatt



Rot 04 Glatt



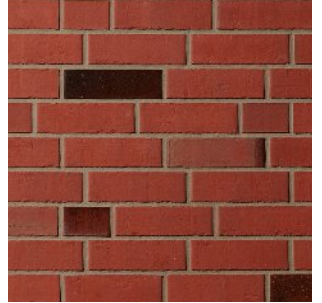
Borkumer Rot Profil



Bremer Rot Glatt



Bremer Rot Kohle Profil 50



Baltrumer Rot Profil



Braunviolett Retro Kohle



Braunviolett Profil



Braunviolett Extra Profil



Braunviolett Extra Glatt



Braunviolett 04 Glatt



**Braunviolett Pumpwerk
Profil**



**Braunviolett Pumpwerk Plus
Profil**



Braunviolett Profil 50



Anthrazit S Black Pearl



Anthrazit 04 Glatt



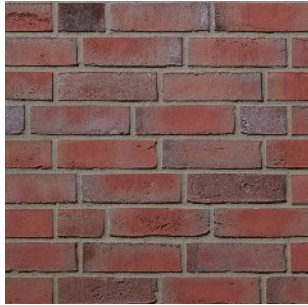
Anthrazit Retro 1.1 Kohle



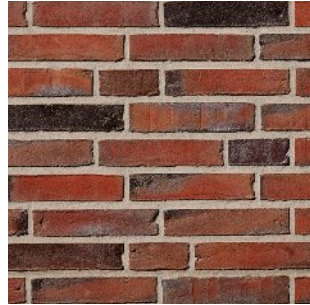
Mineralgrau Backsteinrau

Farbübersicht Handstrich

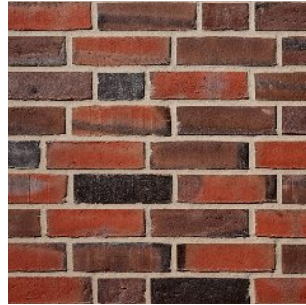
Die Abbildungen zeigen Durchschnittsmuster. Farben können aus drucktechnischen Gründen geringfügig abweichen.
Wir entwickeln unsere Produkte stetig weiter. Auf www.bockhorner.de finden Sie immer unser aktuelles Produktsortiment.



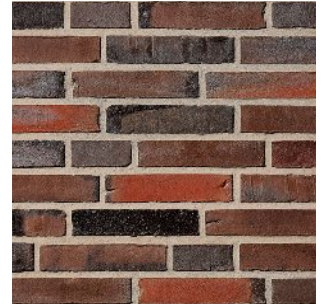
Bunt 04 Handstrich



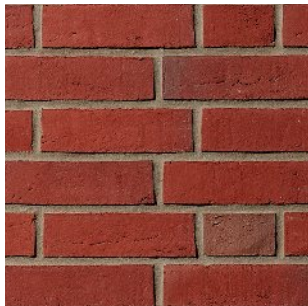
Bunt Retro Kohle
Handstrich



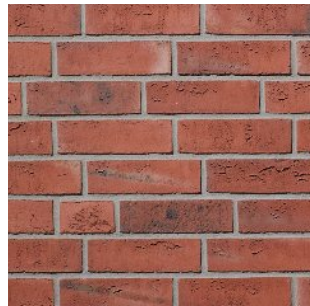
Dangaster Bunt Handstrich



Hundsmühler Bunt
Handstrich



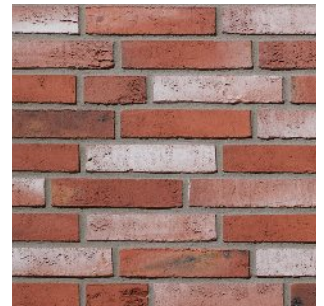
Rot 04 Handstrich



Bremer Rot Kohle
Handstrich



Aalborg Handstrich



Kopenhagen Handstrich



Roskilde Handstrich



Braunviolett Retro Kohle
Handstrich



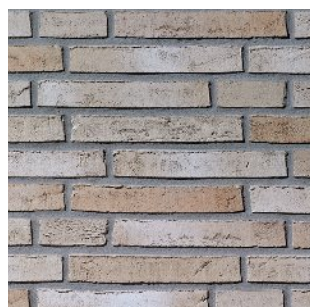
Sepia Braun Handstrich



Anthrazit Handstrich



Anthrazit Retro 1.1 Kohle
Handstrich



Akranes Handstrich



Mineralgrau Handstrich

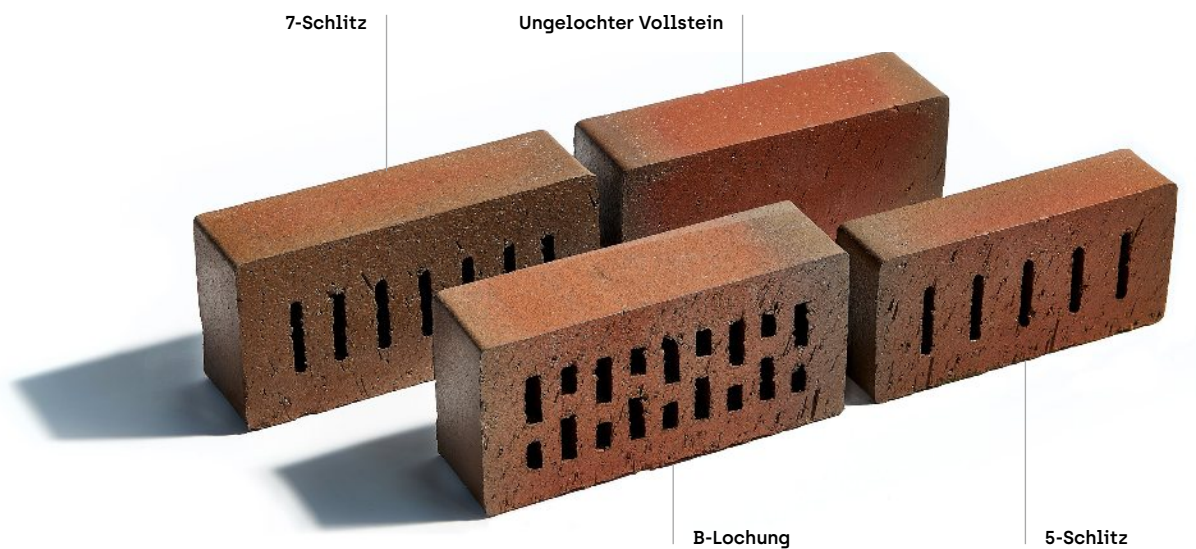


Tallinn Handstrich

Lochbilder

Der ungelochte Vollstein erfüllt höchste Anforderungen bei Druckfestigkeit, Rohdichte und Wasseraufnahme. Klinker mit den Lochbildern 5- oder 7-Schlitz werden als DIN-Vollsteine bezeichnet. Die B-Lochung stellt die wirtschaftliche Alternative dar und zeigt im Wettbewerbsvergleich beste Werte.

Unabhängig vom Lochbild gilt: Sommerlicher Wärmeschutz, Schutz gegen Lärm und Wetter sowie Langlebigkeit bei gleichbleibender Schönheit sind die überzeugenden Argumente für einen hartgebrannten Bockhorner.



Namenssteine

Wenn es persönlich werden soll...



Produktübersicht

Die erhältlichen Ausführungen und Formate können Sie dieser Tabelle entnehmen. Als Grundlage für die Herstellung liegen die DIN EN 771-1 und DIN EN 20000-401 zu Grunde. Klinker aus Bockhorn übertreffen die Anforderungen der Normen mühelos und deutlich.

Farbe / Typ	Oberfläche	Format	Maße mm LxBxH	Lochung	Kurz-Bez.	Artikel-Nr.	Gewicht kg/Stück	Paletten- inhalt Stück	Paletten- gewicht kg	Bedarf m²
Bunt										
Bunt 04	Glatt	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	kmz 28-2,2	0421115	2,6	476	1.250	72
Bunt 04	Glatt	OF	220x105x52	5-Schlitz	kmz 28-2,0	0422115	2,3	476	1.100	72
Bunt 04	Glatt	DF	240x115x52	B-Lochung	KHLzB 28-1,8	0413115	2,6	476	1.250	64
Bunt 04	Glatt	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0412115	2,8	476	1.350	64
Bunt 04	Glatt	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411115	3,2	408	1.320	64
Bunt 04	Glatt	HF	220x105x65	5-Schlitz	kmz 28-2,2	0442115	3,0	392	1.190	56
Bunt 04	Glatt	HF	220x105x65	ungelochter Vollstein	kmz 28-2,0	0433115	3,2	392	1.270	56
Bunt 04	Glatt	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433115	3,4	364	1.250	48
Bunt 04	Glatt	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0432115	3,8	364	1.400	48
Bunt 04	Glatt	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431115	4,2	312	1.330	48
Bunt 04	Neo	DF	240x115x52	B-Lochung	KHLzB 28-1,8	04131735	2,6	476	1.250	64
Bunt 04	Neo	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331735	3,4	364	1.250	48
Bunt 04	Neo	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431145	4,2	312	1.330	48
Bunt	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331635	3,4	364	1.250	48
Bunt	Retro 1.0	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	kmz 28-2,2	0421125	2,6	476	1.250	72
Bunt	Retro 1.0	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0412125	2,8	476	1.350	64
Bunt	Retro 1.0	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411125	3,2	408	1.320	64
Bunt	Retro 1.0	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	04321252	3,8	364	1.400	48
Bunt	Retro 1.1	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	kmz 28-2,2	04211251	2,6	476	1.250	72
Bunt	Retro 1.2	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	kmz 28-2,2	04211252	2,6	476	1.250	72

Farbe / Typ	Oberfläche	Format	Maße mm L x B x H	Lochung	Kurz-Bez.	Artikel-Nr.	Gewicht kg/Stück	Paletten- inhalt Stück	Paletten- gewicht kg	Bedarf m²
Bunt	Retro Kohle	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	04211257	2,6	476	1.250	72
Bunt 04	Retro Kohle	DF	240x115x52	B-Lochung	KHLzB 28-1,8	04131257	2,6	476	1.250	64
Bunt	Retro Kohle	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	04121257	2,8	476	1.350	64
Bunt	Retro Kohle	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	04111257	3,2	408	1.320	64
Bunt	Retro Kohle	HF	220x105x65	5-Schlitz	KMz 28-2,0	04421257	3,0	392	1.190	56
Bunt	Retro Kohle	HF	220x105x65	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	04411257	3,2	392	1.270	56
Bunt	Retro Kohle	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331257	3,4	364	1.250	48
Bunt	Retro Kohle	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431175	4,2	312	1.330	48
Borgsteder Bunt	Glatt	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433135	3,4	364	1.250	48
Ammerländer Bunt	Profil 50	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331353	3,4	364	1.250	48
Grabsteder Bunt	Profil 50	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433145	3,4	364	1.250	48
Rüstringer Bunt	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433155	3,4	364	1.250	48
Klosterhof Bunt	Retro	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433125	3,4	364	1.250	48
Juister Bunt	Retro 1.0	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331351	3,4	364	1.250	48
Greetsieler Bunt	Retro 1.0	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331352	3,4	364	1.250	48
Dangaster Bunt	Retro Kohle	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	04121258	2,8	476	1.350	64
Dangaster Bunt	Retro Kohle	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331258	3,4	364	1.250	48
Norder Bunt	Retro Kohle	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331259	3,4	364	1.250	48
Blaubraun										
Blaubraun 04	Glatt	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0421215	2,6	476	1.250	72
Blaubraun 04	Glatt	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0412215	2,8	476	1.350	64
Blaubraun 04	Glatt	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411215	3,2	408	1.320	64
Blaubraun 04	Glatt	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0432215	3,8	364	1.400	48
Blaubraun 04	Glatt	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431215	4,2	312	1.330	48

Wir entwickeln unsere Produkte stetig weiter. Auf www.bockhorner.de finden Sie immer unser aktuelles Produktsortiment.
Hinweis: Grobkeramisches Naturprodukt. Rohstoffbedingte Farbabweichungen und Abplatzung sind unvermeidbar.

Farbe / Typ	Oberfläche	Format	Maße mm L x B x H	Lochung	Kurz-Bez.	Artikel-Nr.	Gewicht kg/Stück	Paletten- inhalt Stück	Paletten- gewicht kg	Bedarf m²
Rot / Bremer Rot										
Rot 04	Glatt	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	kMz 28-2,2	0421315	2,6	476	1.250	72
Rot 04	Glatt	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0412315	2,8	476	1.350	64
Rot 04	Glatt	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411315	3,2	408	1.320	64
Rot 04	Glatt	HF	220x105x65	5-Schlitz	kMz 28-2,0	04442315	3,0	392	1.190	56
Rot 04	Glatt	HF	220x105x65	ungelochter Vollstein	kMz 28-2,2	04441315	3,2	392	1.270	56
Rot 04	Glatt	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433315	3,4	364	1.250	48
Rot 04	Glatt	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0432315	3,8	364	1.400	48
Rot 04	Glatt	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431315	4,2	312	1.330	48
Bremer Rot	Glatt	DF	240x115x52	B-Lochung	KHLzB 28-1,8	0413345	2,5	476	1.200	64
Bremer Rot	Glatt	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0412345	2,6	476	1.250	64
Bremer Rot	Glatt	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411345	3,2	408	1.320	64
Bremer Rot	Glatt	HF	220x105x65	5-Schlitz	kMz 28-2,0	0442345	2,8	392	1.110	56
Bremer Rot	Glatt	HF	220x105x65	ungelochter Vollstein	kMz 28-2,2	0441345	3,0	392	1.190	56
Bremer Rot	Glatt	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0432345	3,6	364	1.330	48
Bremer Rot	Glatt	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431345	4,0	312	1.260	48
Bremer Rot Kohle	Profil 50	DF	240x115x52	B-Lochung	KHLzB 28-1,8	0413355	2,5	476	1.200	64
Bremer Rot Kohle	Profil 50	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411355	3,2	408	1.320	64
Bremer Rot Kohle	Profil 50	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433355	3,4	364	1.250	48
Bremer Rot Kohle	Profil 50	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431355	4,2	312	1.330	48
Borkumer Rot	Profil	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	kMz 28-2,2	0421325	2,6	476	1.250	72
Borkumer Rot	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433325	3,4	364	1.250	48
Baltrumer Rot	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04333252	3,4	364	1.250	48
Rot Kohle	Profil 50	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	kMz 28-2,2	0421335	2,6	476	1.250	72
Rot Kohle	Profil 50	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433335	3,4	364	1.250	48

Farbe / Typ	Oberfläche	Format	Maße mm L x B x H	Lochung	Kurz-Bez.	Artikel-Nr.	Gewicht kg/Stück	Paletten- inhalt Stück	Paletten- gewicht kg	Bedarf m²
-------------	------------	--------	----------------------	---------	-----------	-------------	---------------------	---------------------------	-------------------------	-----------

Braunviolett

Braunviolett 04	Glatt	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433515	3,5	364	1.290	48
*Braunviolett 04	Glatt	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0432515	3,8	364	1.400	48
Braunviolett	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433565	3,5	364	1.290	48
Braunviolett	Profil	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431565	4,4	312	1.390	48
Braunviolett	Retro Kohle	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0421785	2,6	476	1.250	72
Braunviolett	Retro Kohle	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0412515	2,8	476	1.350	64
Braunviolett	Retro Kohle	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411515	3,2	408	1.320	64
Braunviolett	Retro Kohle	HF	220x105x65	5-Schlitz	KMz 28-2,0	0442785	3,0	392	1.190	56
Braunviolett	Retro Kohle	HF	220x105x65	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0441785	3,2	392	1.270	56
Braunviolett	Retro Kohle	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433745	3,5	364	1.290	48
Braunviolett	Retro Kohle	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431575	4,4	312	1.390	48
Braunviolett Extra	Glatt	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433715	3,5	364	1.290	48
*Braunviolett Extra	Glatt	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0432755	3,8	364	1.400	48
Braunviolett Extra	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433765	3,5	364	1.290	48
Braunviolett Pumpwerk	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433575	3,5	364	1.290	48
Braunviolett Pumpwerk Plus	Profil	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433665	3,5	364	1.290	48
*Braunviolett	Neo Kohle	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	04331435	3,5	364	1.290	48
*Braunviolett	Profil 50	LF	290x112x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0417535	3,6	306	1.120	54

Anthrazit

Anthrazit „S“	Black Pearl	OF	220x105x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0421535	2,7	476	1.300	72
Anthrazit 04	Glatt	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0412715	2,8	476	1.350	64
Anthrazit 04	Glatt	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0411715	3,2	408	1.320	64
Anthrazit 04	Glatt	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	0432715	3,8	364	1.400	48
Anthrazit 04	Glatt	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433775	3,5	364	1.290	48

Farbe / Typ	Oberfläche	Format	Maße mm L x B x H	Lochung	Kurz-Bez.	Artikel-Nr.	Gewicht kg/Stück	Paletten- inhalt Stück	Paletten- gewicht kg	Bedarf m²
Anthrazit 04	Glatt	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431715	4,4	312	1.390	48
Anthrazit	Retro 1.1	DF	240x115x52	7-Schlitz	KMz 28-2,0	04127251	2,8	476	1.350	64
Anthrazit	Retro 1.1	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 48-1,8	0433785	3,5	364	1.290	48
Anthrazit	Retro 1.1	NF	240x115x71	7-Schlitz	KMz 28-2,0	04327251	3,8	364	1.400	48
Mineralgrau										
Mineralgrau	Backsteinrau	NF	240x115x71	B-Lochung	KHLzB 60-1,8	0433835	3,6	364	1.320	48
Mineralgrau	Backsteinrau	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,2	0431835	4,4	312	1.390	48
Bockhorner Handstrich										
Bunt										
Bunt 04	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414125	3,0	408	1.240	64
Bunt 04	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0434125	4,0	312	1.260	48
Bunt Retro Kohle	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04141257	3,0	408	1.240	64
Bunt Retro Kohle	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04341257	4,0	312	1.260	48
Dangaster Bunt	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04141256	3,0	408	1.240	64
Dangaster Bunt	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04341258	4,0	312	1.260	48
Hundsmühler Bunt	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04141254	3,0	408	1.240	64
Rot / Bremer Rot										
Rot 04	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414325	3,0	408	1.240	64
Rot 04	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0434325	4,0	312	1.260	48
Bremer Rot Kohle	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414355	3,0	408	1.240	64
Bremer Rot Kohle	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	VMz 12-2,0	0434355	4,0	312	1.260	48
*Aalborg	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04143551	3,0	408	1.240	64
*Aalborg	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04343551	4,0	312	1.260	48
*Kopenhagen	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04143553	3,0	408	1.240	64
*Kopenhagen	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04343553	4,0	312	1.260	48

Farbe / Typ	Oberfläche	Format	Maße mm L x B x H	Lochung	Kurz-Bez.	Artikel-Nr.	Gewicht kg/Stück	Paletten- inhalt Stück	Paletten- gewicht kg	Bedarf m²
*Roskilde	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04143554	3,0	408	1.240	64
*Roskilde	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04343554	4,0	312	1.260	48

Braunviolett

Braunviolett Retro Kohle	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04145257	3,0	408	1.240	64
Braunviolett Retro Kohle	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04345257	4,0	312	1.260	48
*Sepia Braun	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414625	3,0	408	1.240	64
*Sepia Braun	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0434625	4,0	312	1.260	48

Anthrazit

Anthrazit	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414725	3,0	408	1.240	64
Anthrazit	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0434725	4,0	312	1.260	48
Anthrazit Retro 1.1 Kohle	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04147251	3,0	408	1.240	64
Anthrazit Retro 1.1 Kohle	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	04347251	4,0	312	1.260	48

Mineralgrau

*Akranes	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414855	3,0	408	1.240	64
*Akranes	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 48-2,0	0434855	4,0	312	1.260	48
*Akranes	Handstrich	LF	290x115x45	ungelochter Vollstein	KMz 36-2,0	0414925	3,6	324	1.200	60
*Vancouver	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414845	3,0	408	1.240	64
*Vancouve	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0434845	4,0	312	1.260	48
*Mineralgrau	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414825	3,0	408	1.240	64
*Mineralgrau	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 48-2,0	0434825	4,0	312	1.260	48

Cremebeige

*Tallinn	Handstrich	DF	240x115x52	ungelochter Vollstein	KMz 36-2,0	0414835	3,0	408	1.240	64
*Tallinn	Handstrich	NF	240x115x71	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0434835	4,0	312	1.260	48
*Tallinn	Handstrich	LF	290x115x45	ungelochter Vollstein	KMz 28-2,0	0414935	3,6	324	1.200	60