



**DIE MISCHUNG MACHT'S**

**KATALOG**

**BETON**

**20  
22**



Inhalt	3
Allgemeine Informationen	4
Besondere Hinweise	5
<b>PFLASTERSTEINE</b>	
La Palais	6
Lausitzer Rustikal	10
Altstadtpflaster	22
Bautzner Pflaster	28
Universal Großpflaster	38
Doppel-T-Verbundstein	48
Quadrat- /Rechteckstein	52
Mehrverbundstein	60
Ökologisches Pflaster	64
Supra® Öko / Supra®	74
<b>PLATTENBELÄGE</b>	
PLAKU	76
BEKU	80
<b>GARTENGESTALTUNGSELEMENTE</b>	
Blockstufen	84
Rechteckpalisaden	86
Pflanzkübel	90
<b>SONDERANFERTIGUNG</b>	
	92
<b>BORD- UND RINNENSTEINE</b>	
Bordsteine	100
Rinnen- und Muldensteine	104
<b>HOCHBAUELEMENTE</b>	
Sturzträger	106
Hohldielen	108
Verlegehinweise	110
Verlegemuster	111
AGB	112

## 4 ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### Gültigkeit

Die nachstehenden Preise gelten ab dem 01.01.2022. Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle anderen Listen ihre Gültigkeit.

### Preise

Alle Preise verstehen sich als Nettopreise ab Werk, paketierte und aufgeladene, zuzüglich der jeweils gültigen Mehrwertsteuer. Grundlage unserer Preisbildung sind volle Verpackungseinheiten. Alle Artikel aus unserem Produktsortiment werden mit einem Kommissionierungszuschlag von 20€/VPE bedarfsgerecht bereitgestellt. Wir runden dabei auf volle Lagen. Nicht alle Produkte in unserem Sortiment sind immer verfügbar. Die termingerechte und auftragsbezogene Produktion von Mindermengen kann in Einzelfällen gewährleistet werden. Für diese Leistung berechnen wir folgende Zuschläge:

Produktion < 50qm	200 €
Produktion < 100qm	150 €
Produktion < 200qm	100 €

### Oberflächen

**Standard**, die Betonrauh: ein- oder mehrfarbig eingefärbte verschleißfeste Oberfläche

**Natura**, die Naturrauh: grobkörnige, mehrfarbig eingefärbte Zuschläge geben dem Stein eine natürliche Wirkung

**Koralle**, die Wassergestrahlen: lässt Splitte aus Naturstein (Granit, Basalt oder deren Kombinationen) durch Feinwaschen plastisch zur Wirkung kommen

**Achat**, die Gekollerten: durch Rotation in einer Trommelanlage erhalten Kanten und Oberflächen der Steinrohlinge ein antikes Aussehen

**Corunda**, die Sandgestrahlen: hochfeste Strahlmaterialien lassen die verschiedensten Körnungen am Betonbauteil natürlich in Erscheinung treten

**Sichtbeton**, die Glatten: schalungsglatte, graue oder einfarbige Oberfläche

### Versand und Abholung Ihrer Aufträge

Zur Bearbeitung Ihrer Aufträge erreichen Sie uns wie folgt: Anlieferungen und Abholungen: Tel. 035933/38322 u. Fax 035933/38392 Bitte geben Sie Ihre Bestellungen generell schriftlich mit allen notwendigen Daten an uns weiter. Die Verladung erfolgt in der Hauptsaison im Werk Holschdubrau von Montag bis Donnerstag von 7.00-16.00 Uhr, Freitag von 7.00-15.00 Uhr. In der Nebensaison erfragen Sie bitte unsere Öffnungszeiten.

### Paletten, Kanthölzer und Jumbotainer

Unsere Produkte sind überwiegend palettiert. Die Gebühr für Leihpaletten (800x1200 bzw. 1000x1200) erfragen Sie bitte bei uns im Werk. Wir erheben bei den Paletten eine Abschreibgebühr. Die Rückführung der Paletten ins Werk ist grundsätzlich eine Bringschuld des Kunden und muss in einem Zeitraum innerhalb von 3 Monaten erfolgen. Im Werk

werden die Paletten vom Staplerfahrer auf ihren Zustand überprüft und ggf. entsprechende Korrekturen auf dem Rücklieferschein vorgenommen. Sind die Paletten in einem ordnungsgemäßen Zustand, erhalten Sie eine Gutschrift. Unsere gekollerten Erzeugnisse (Achat) werden in Einwegjumbotainern ausgeliefert.

Für Betonerzeugnisse, die mit Kanthölzern ausgeliefert werden, fällt eine Leihgebühr an.

### Verpackungsmittel

Verpackungsmaterial wie Folien und Bänder unserer Erzeugnisse nehmen wir nur sortiert kostenlos zurück.

### Lieferung

Materialabrufe sind möglichst 5-6 Tage vor Bedarf anzumelden, um im gegenseitigen Interesse eine pünktliche Lieferung sicherzustellen. Die Lieferung frei Baustelle setzt für 40t-LKW's befahrbare Anfahrstraßen und Abladeplätze voraus. Wartezeiten und das Verteilen der Pakete auf der Baustelle sind nicht im Preis enthalten. Unsere Fahrer sind angewiesen, uns über Wartezeiten zu informieren und sich diese schriftlich vom Kunden für eine entsprechende Nachberechnung bestätigen zu lassen. Eine Selbstabholung ist selbstverständlich möglich.

Der Bedarf an Produkten für Flächenbefestigungen, z.B. Pflastersteinen und Platten, pro Quadratmeter verlegter Fläche bzw. der Bedarf an Bordsteinen, Randsteinen, Muldensteinen, Palisaden, Stufen usw. pro laufenden Meter, schließt die Fugen ein. Dementsprechend werden Betonprodukte so geliefert, dass die bestellte Fläche bzw. die bestellte Länge unter Einhaltung der jeweiligen Rastermaße belegt bzw. versetzt werden kann.

### Rücknahme

Die Rücknahme bereits gelieferter Waren erfolgt nur in Ausnahmefällen und nach Zustimmung der Verkaufsabteilung. In diesen Fällen werden 25 % des ursprünglichen Warenwertes als Rücknahmekosten erhoben, zuzüglich der tatsächlich anfallenden Frachtkosten (mindestens jedoch 95,00 €). Zurückgenommen werden unter Angabe der Lieferscheinnummer ausschließlich volle Verpackungseinheiten, die original verpackt und in einem wiederverkäuflichen Zustand sind. Ware, die älter als 6 Wochen ist, konstruktive Bauteile und Sonderanfertigungen werden generell nicht zurückgenommen.

### Rechnungen

Wir rechnen nach der abgeschlossenen Preisvereinbarung unter Angabe der Projektnummer (Angebot/Auftrag) und dem mengenmäßigen Gesamtumfang ab.

Die Berechnung von Sonderanfertigungen erfolgt sofort, wenn die bestellten Artikel zur Auslieferung bereit stehen.

### **Beton ... aber natürlich**

Die hohen Qualitätsanforderungen, die heutzutage an Betonwaren gestellt werden, setzen wir mit unseren Technologien effektiv um. Der Einsatz von natürlichen Rohstoffen - Edelsplitten, Quarzsanden/-kiesen und Farben - ermöglicht eine lange Haltbarkeit und verleiht Pflastersteinen und Platten eine unterschiedlich anmutende Charakteristik. Trotz regelmäßiger Überwachung der Produktion und standardisierten Qualitätskontrollen der Rohstoffe können also immer wieder Schwankungen in Form und Farbe auftreten.

### **Steine, Farben und Umwelt**

Unsere Rezepturen enthalten ausgewählte Edelsplitte sowie ausschließlich hochwertige, UV-beständige und haltbare Eisenoxid-Farben. Insofern sind daraus resultierende mögliche Farbunterschiede kein Zeichen für verminderte Qualität, sondern für die Verwendung von natürlichen Rohstoffen. In der Regel gleichen sich derartige Abweichungen durch Benutzung und Bewitterung über die Zeit an, zumal die sich im Laufe der Jahre entwickelnde Patina ein Indiz für den natürlichen Rohstoff „Beton“ ist. Bei nuancierten Farbtönen ist es fertigungsbedingt nicht möglich, in jedem Stein (jeder Platte) eine deckungsgleiche Nuancierung darzustellen. Daher ist es empfehlenswert, die Verlegung aus mehreren Paletten/Lagen gleichzeitig vorzunehmen, um auf der Fläche insgesamt ein ausgewogenes Farbenspiel zu gestalten.

### **Kalkausblühungen**

Unter gewissen Umständen können bei Betonwaren sogenannte Ausblühungen entstehen. Dabei handelt es sich um Calciumcarbonat, das in Form von Grauschleiern und weißen Flecken auf der Oberseite der Pflastersteine auftritt. Diese Auswirkungen sind produktionstechnisch nicht zu vermeiden und stellen ebenfalls keinen Reklamationsgrund dar. Mechanische Beanspruchungen und Witterungseinflüsse lassen diese Ausblühungen im Laufe der Zeit verschwinden und haben keinen Einfluss auf den Gebrauchswert und die Qualität der Betonzeugnisse.

### **Kantenabplatzungen**

Betonwaren müssen gemäß den gültigen technischen Regelwerken mit ausreichend Fugenabstand und auf einer tragfähigen und standfesten Unterlage eingebaut werden, um Kantenabplatzungen zu vermeiden. Diese stellen keinen Produktmangel dar, sondern sind durch Art des Untergrunds oder Verlegungsweise begründet. Maßgebend für Fugenbreiten sind die technischen Regelwerke bzw. die Herstellerangaben.

### **Maßtoleranzen**

Maßtoleranzen stellen keine Fehler oder Beschaffenheitsabweichungen dar, wenn sie sich innerhalb üblicher Toleranzgrenzen bewegen bzw. die Angaben der Konformitätserklärungen unterschreiten. Ausschlaggebend sind die örtlichen Gegebenheiten und Bauvorschriften, nach denen Planung und Einbau zu erfolgen hat.

### **Haarrisse**

In besonderen Fällen können oberflächliche Haarrisse auftreten. Diese werden meist erst erkennbar, wenn die nasse Produktoberfläche zurücktrocknet. Entsprechen die Produkte ansonsten den Richtlinien und Normen, beeinträchtigen die Haarrisse den Gebrauchswert der Betonwaren nicht.

### **Fasenausbildung**

Die Entscheidung, welcher Produkttyp infolge der Kantenausbildung gewählt wird, kann aus gestalterischen und/oder nutzungsbedingten Aspekten erfolgen. Die Ausbildung der Kanten an Betonwaren hat Einfluss auf das optische Erscheinungsbild, Rollgeräuschemissionen und das Abflussverhalten von Niederschlagswasser.

### **Frost-/Tausalz**

Betonbauteile können generell nicht frost- und tausalzbeständig hergestellt werden. Die DIN spricht daher bei ‚Beton mit besonderen Eigenschaften‘ lediglich von ‚hohem Frost- und Tausalzwiderstand‘. Unsere Pflastersteine und Platten sind höchst widerstandsfähig gegen Frost- und Tausalzangriffe gemäß DIN EN 1338/1339 (Konformitätserklärung Klasse 3/Kennzeichnung D). Bei sachgemäßer Verwendung unserer Produkte garantieren wir die Anforderungen der genannten Normen in vollem Umfang.

### **Winterdienst**








Beton besitzt im jungen Alter noch nicht die volle Tausalzwiderstandsfähigkeit. Deshalb muss Schnee- und Eisglätte - falls sie innerhalb der ersten drei Monate nach dem Verlegen auftritt - mit abstumpfenden Streumitteln beseitigt werden. Bei ökologischen Flächenbefestigungen und hochwertig eingefärbten bzw. veredelten Betonwaren sind grundsätzlich abstumpfende Streumittel (kein Streusalz) zu verwenden.

# LA PALAIS



La Palais, unser Pflastersystem mit typisch ungefaster Kantenausbildung sowie natürlichem, schlichtem und zeitlosem Charakter, ist in zwei unterschiedlichen Oberflächen und fünf Farben verfügbar. Sie entscheiden durch die Auswahl der Oberfläche sowie der Farbgebung, ob Sie einen schlichten und klassischen Stil bevorzugen oder eher den mediterranen und natürlichen Look favorisieren. Immer mehr setzt sich auch als bewusster Kontrast zu moderner Baukunst der natürliche und rustikale Stil von La Palais Achat gekollert durch und wird nicht mehr als Stilbruch angesehen.

**FORMATE**

				
9x12x8	9x18x8	9x24x8	12x12x8	12x18x8
		Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.		
18x18x8	18x24x8			

**FARBEN UND OBERFLÄCHEN**

						
grau	anthrazit	sandstein	creme	weißschwarz	mediterrano	grau (Achat)
					Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.	
anthrazit (Achat)	sandstein (Achat)	creme (Achat)	weißschwarz (Achat)	mediterrano (Achat)		

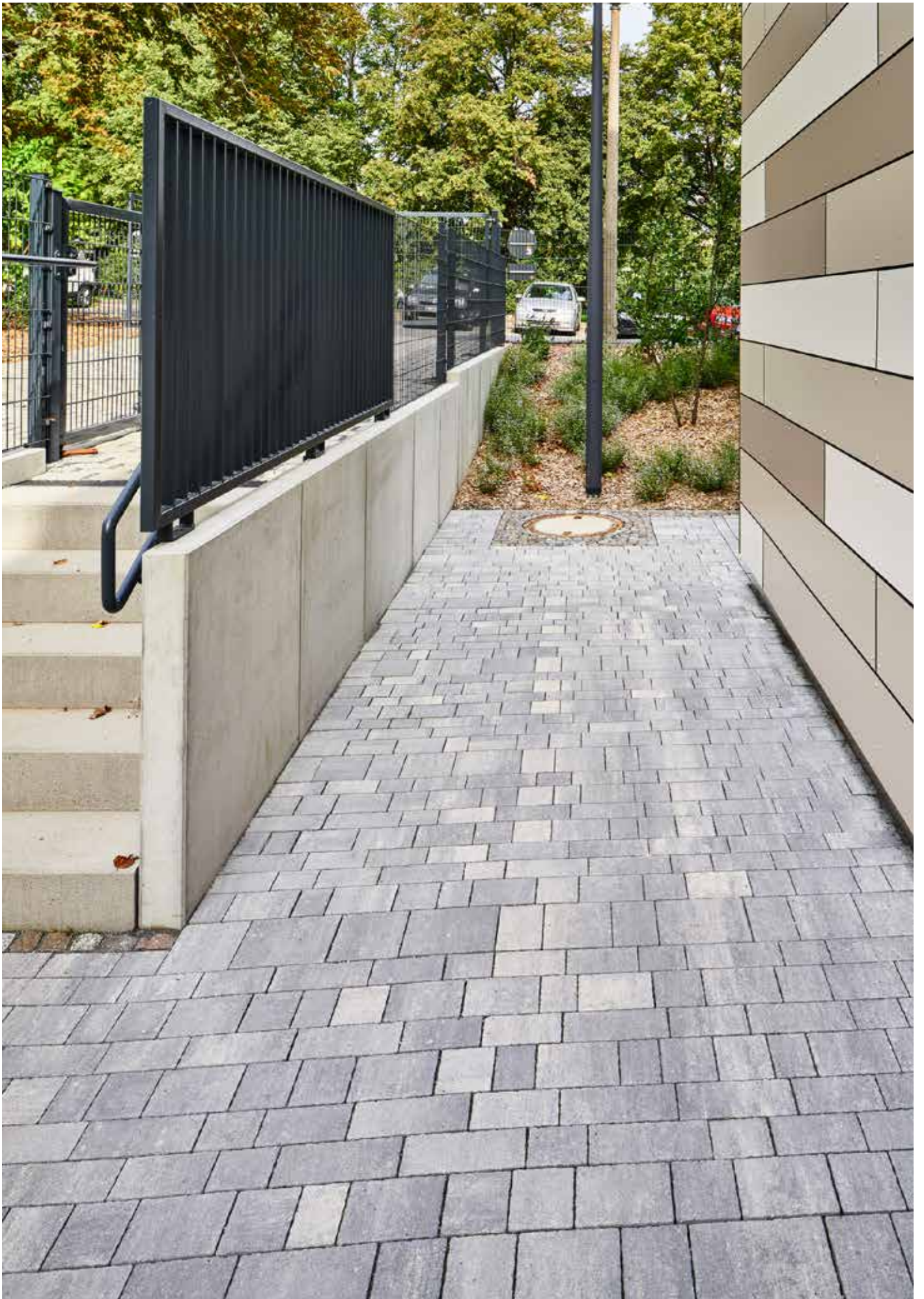
**ZAHLEN UND DATEN**

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	mediterrano (Achat) GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
9 x 12 x 8 9 x 18 x 8 9 x 24 x 8 12 x 12 x 8 12 x 18 x 8 18 x 18 x 8 18 x 24 x 8	Standard	grau	8,64	180	15,60	
		anthrazit			18,90	
		sandstein			23,60	
		creme			23,60	
		weißschwarz			23,60	
		mediterrano			23,60	
		Achat			grau	8,64
	anthrazit	26,90				
	sandstein	31,60				
	creme	31,60				
	weißschwarz	31,60				
	mediterrano	31,60				

Nur als Verlegeeinheit erhältlich.







# LAUSITZER RUSTIKAL



Unser Lausitzer Rustikal mit seiner markanten Kontur verleiht dank unregelmäßig geformter Kanten und besonderer Oberfläche Ihren Außenanlagen ein romantisches Gesamtbild. Durch das passende Kreissortiment können die Flächen auch optisch belebt werden. Die Harmonie des Steinsystems mit historischer wie auch moderner Bausubstanz, gute Begehrbarkeit, einfache Verlegung sowie sein hoher gestalterischer Wert zählen zu den großen Vorteilen. Kombinieren Sie die einzelnen Steinformate einfach beliebig entsprechend Ihren individuellen Ideen und Wünschen!

FORMATE

			
7 x 14 x 8	14 x 14 x 8	21 x 14 x 8	
			
Zentrumsstein Ø14	kleiner Keilstein 14 x 16,1/5,8 x 8	3/4 Stein 14 x 10,5 x 8	großer Keilstein 14 x 12,9/9,2 x 8

Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

FARBEN UND OBERFLÄCHEN

						
grau	anthrazit	mittelbraun	sand	herbstbunt	gelb	mediterrano
						
gelbbraun (Natura)	weißschwarz (Natura)	grau (Koralle)	anthrazit (Koralle)	weiß (Koralle)	herbstbunt (Achat)	gelbbraun (Achat)
			Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.			
weißschwarz (Achat)	mediterrano (Achat)	anthrazit (Achat)				

## 12 LAUSITZER RUSTIKAL

### ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
7 x 14 x 8	Standard	grau	7,52	180	14,70	
		anthrazit			18,00	
		mittelbraun			18,00	
		sand			18,00	
		herbstbunt			18,20	
		mediterrano			22,70	
	Natura	gelbbraun			22,70	
		weißschwarz			22,70	
	Koralle	grau			22,70	
		anthrazit			26,00	
		weiß			29,70	
	Achat	herbstbunt			26,20	
		gelbbraun			30,70	
weißschwarz		30,70				
mediterrano		30,70				
14 x 14 x 8	Standard	grau	8,80	180	14,70	
		anthrazit			18,00	
		mittelbraun			18,00	
		sand			18,00	
		herbstbunt			18,20	
		mediterrano			22,70	
	Natura	gelbbraun			22,70	
		weißschwarz			22,70	
	Koralle	grau			22,70	
		anthrazit			26,00	
		weiß			29,70	
	Achat	herbstbunt			26,20	
		gelbbraun			30,70	
weißschwarz		30,70				
mediterrano		30,70				
21 x 14 x 8	Standard	grau	8,24	180	14,70	
		anthrazit			18,00	
		mittelbraun			18,00	
		sand			18,00	
		herbstbunt			18,20	
		mediterrano			22,70	
	Natura	gelbbraun			22,70	
		weißschwarz			22,70	
	Koralle	grau			22,70	
		anthrazit			26,00	
		weiß			29,70	
	Achat	herbstbunt			26,20	
		gelbbraun			30,70	
weißschwarz		30,70				
mediterrano		30,70				

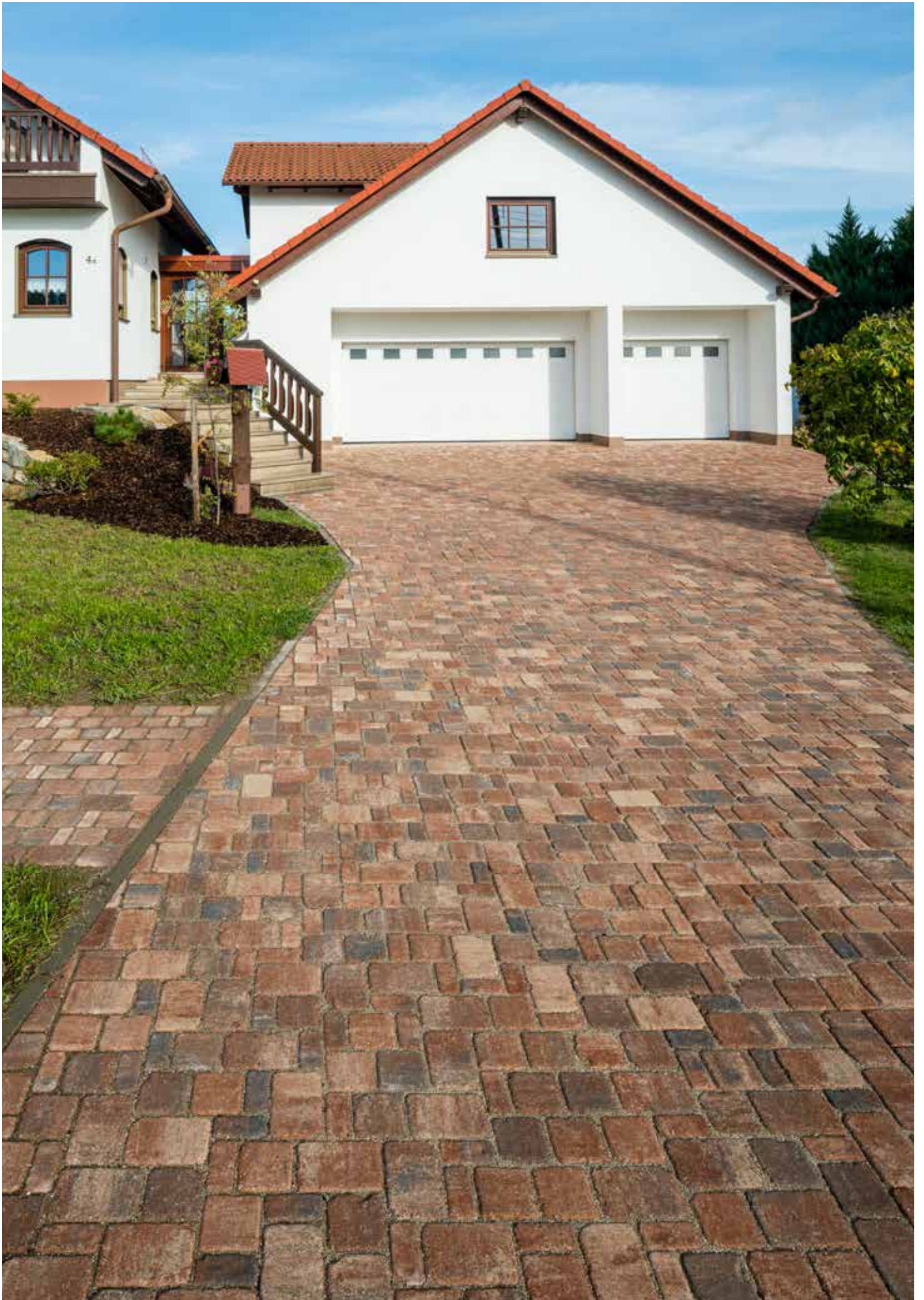
## ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
Zentrumsteine d=14 Kleiner Keilstein 14 x 16,1 / 5,8 x 8 3/4 - Steine 14 x 10,5 x 8 Großer Keilstein 14 x 12,9 / 9,2 x 8	Standard	grau	4,26	170	39,80	
		anthrazit			43,10	
		herbstbunt			43,30	
	Achat	anthrazit			51,10	
		herbstbunt			51,30	

AUSSENDURCH- MESSER IN CM	KREISRING NR.	STEINBEDARF PRO KREISRING STÜCK	FLÄCHE IN M <sup>2</sup>	ZS STÜCK	KLEINER KS STÜCK	GROS- SER KS STÜCK	3/4 STEIN STÜCK	14/14 STEIN STÜCK	NOTIZEN
14	ZS	1 ZS	0,02	1	-	-	-	-	
42	1	8 kl. KS	0,14	1	8	-	-	-	
70	2	8 kl. KS, 8 3/4	0,38	1	16	-	8	-	
98	3	24 gr. KS	0,75	1	16	24	8	-	
126	4	24 gr. KS, 8 3/4	1,24	1	16	48	16	-	
154	5	24 gr. KS, 16 3/4	1,85	1	16	72	32	-	
182	6	24 gr. KS, 24 3/4	2,57	1	16	96	56	-	
210	7	24 gr. KS, 32 3/4	3,41	1	16	120	88	-	
238	8	24 gr. KS, 40 3/4	4,37	1	16	144	128	-	
266	9	60 14x14x8	5,55	1	16	144	128	60	
294	10	63 14x14x8	6,78	1	16	144	128	123	
322	11	69 14x14x8	8,14	1	16	144	128	192	
350	12	76 14x14x8	9,63	1	16	144	128	268	
378	13	82 14x14x8	11,23	1	16	144	128	350	
406	14	88 14x14x8	12,96	1	16	144	128	438	
434	15	94 14x14x8	14,80	1	16	144	128	532	
462	16	101 14x14x8	16,78	1	16	144	128	633	
490	17	107 14x14x8	18,78	1	16	144	128	740	





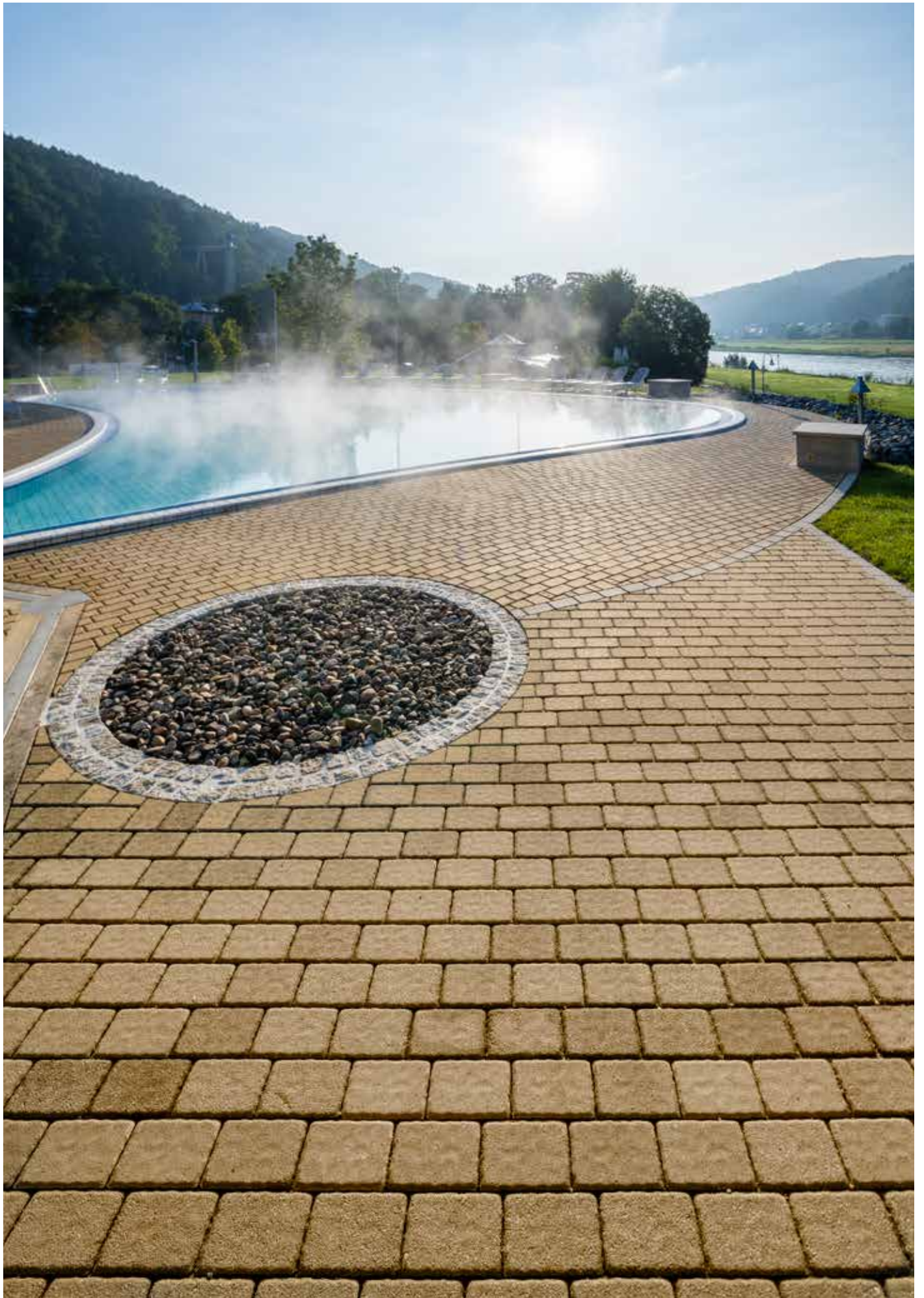














# ALTSTADTPFLASTER



Unser Altstadtpflaster verbindet traditionelle Gestaltungselemente mit der Funktionalität eines modernen Bauprodukts. Die vier Steinformate des Altstadtpflasters passen sich jeder Fläche an und machen das Schneiden einzelner Steine meist überflüssig. Die Steinabmessungen, die Oberfläche mit den gewellten Kanten, den gerundeten Ecken und den verdeckt angeordneten Abstandhaltern erleichtern den Einbau und erinnern an den Altstadt-Klassiker. Das zeitlose Design, die Farbvielfalt und die Oberflächen bieten Variationsmöglichkeiten im ländlichen Bereich wie im städtisch-modernen Umfeld.

FORMATE

				Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.
12,5x12,5x8	12,5x15x8	12,5x18x8	12,5x21x8	

FARBEN UND OBERFLÄCHEN

						
terracotta	saharagelb	mediterrano	grau	anthrazitgrau	anthrazit	herbstbunt
						
terrasandstein	madeirahell	terracotta (Achat)	saharagelb (Achat)	mediterrano (Achat)	terrasandstein (Achat)	madeirahell (Achat)

Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

## 24 ALTSTADTPFLASTER

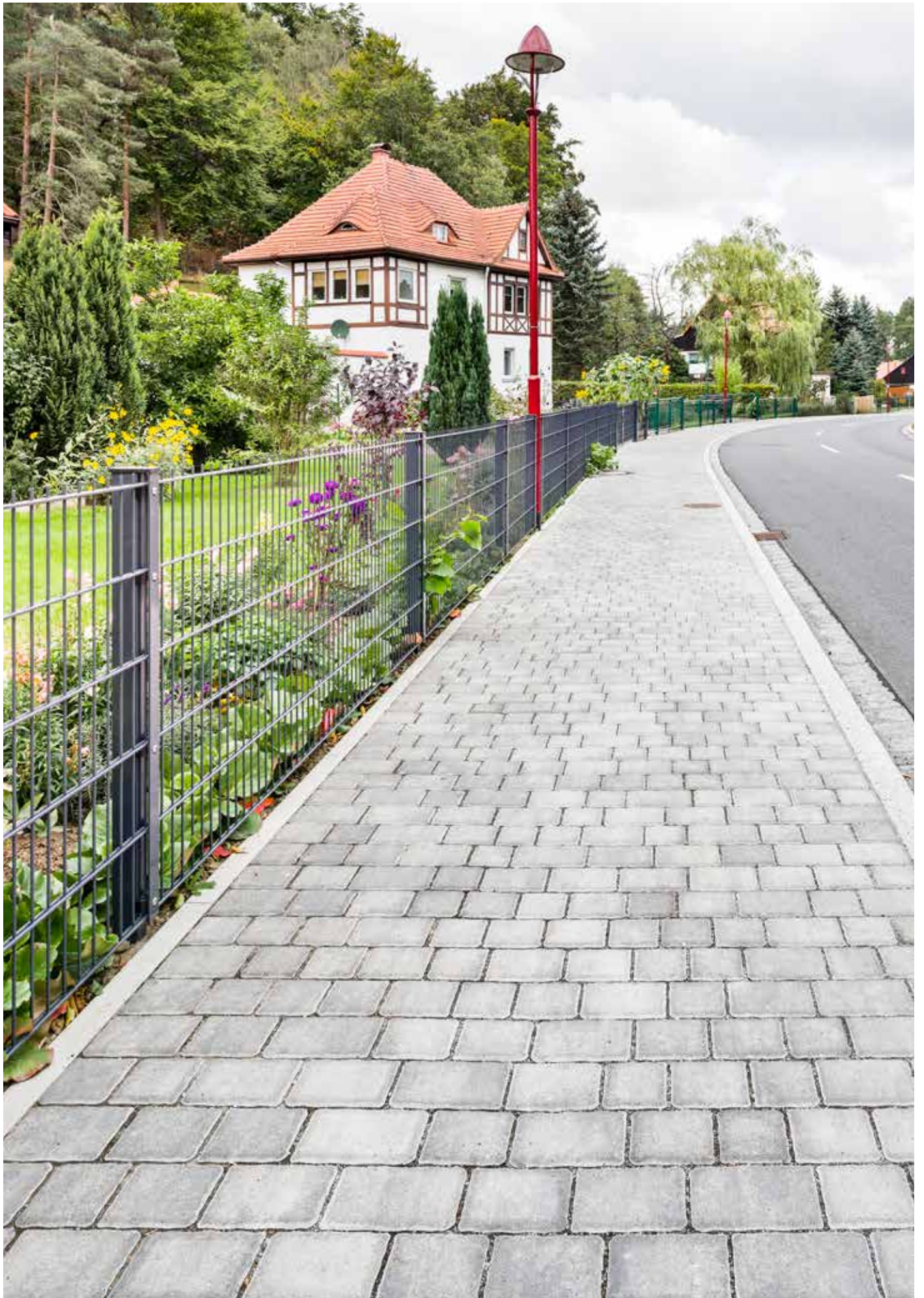
### ZAHLEN UND DATEN

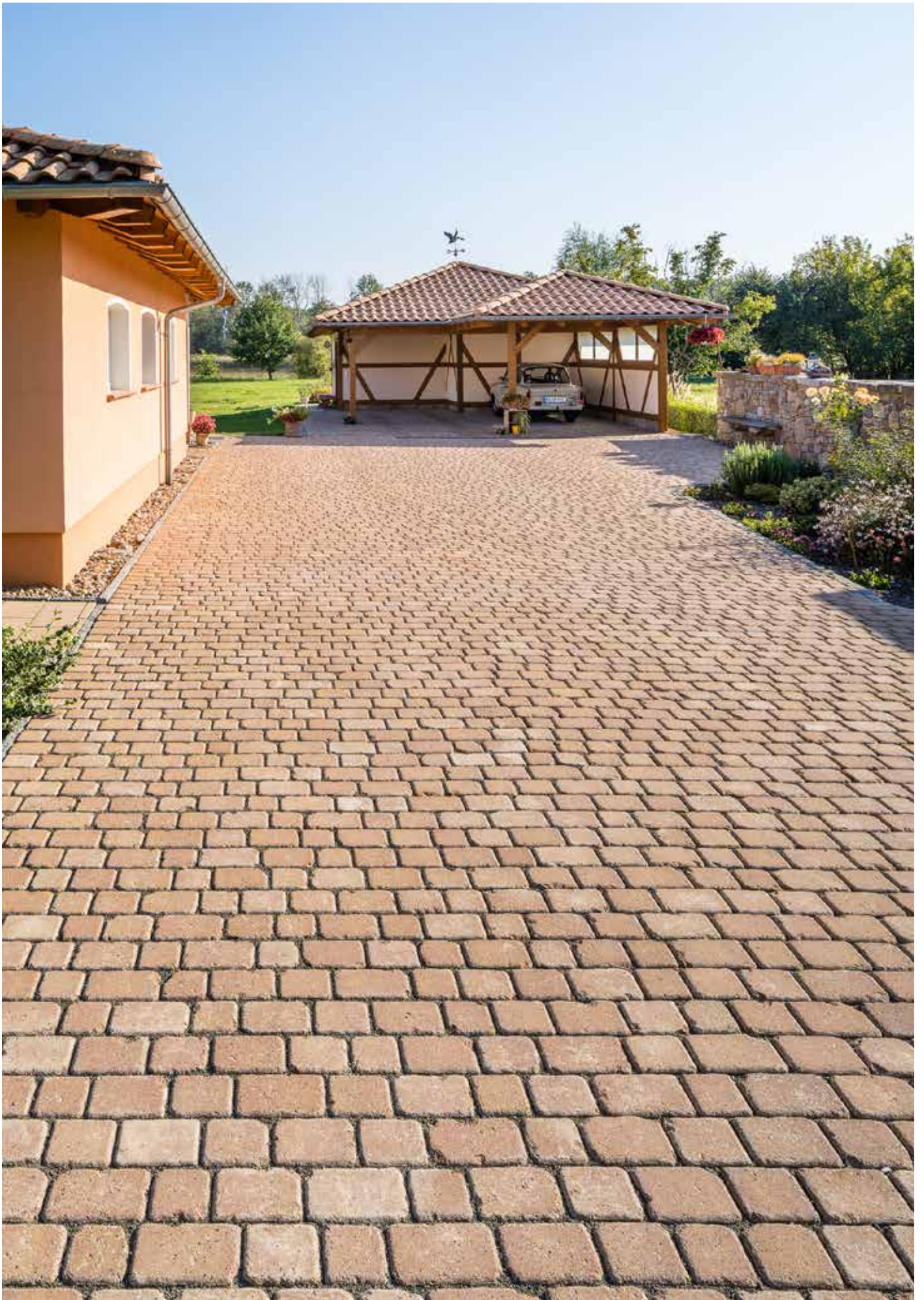
FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
12,5x12,5x6 12,5x15x6 12,5x18x6 12,5x21x6	Standard	terracotta	12	140	22,60	
		saharagelb			22,60	
		mediterrano			22,60	
	Achat	terracotta	30,60			
		saharagelb	30,60			
		mediterrano	30,60			
12,5x12,5x8 12,5x15x8 12,5x18x8 12,5x21x8	Standard	grau	8	180	15,60	
		anthrazit			18,90	
		herbstbunt			19,10	
		terrasandstein			23,60	
		madeirahell			23,60	
	Achat	mediterrano	23,60			
		terrasandstein	31,60			
		madeirahell	31,60			
		mediterrano	31,60			
12,5x12,5x10 12,5x15x10 12,5x18x10 12,5x21x10	Standard mit / ohne Fase	grau	8	220	17,70	
		anthrazit			21,00	
		anthrazitgrau			21,20	

Nur als Verlegeeinheit erhältlich.









# BAUTZNER PFLASTER



Die Vielzahl an verfügbaren Farben und Oberflächenstrukturen in Verbindung mit drei aufeinander abgestimmten Steinformaten machen dieses Pflastersystem zu einem wahren Verwandlungskünstler. Das Basisformat 16 x 16 cm orientiert sich bewusst an den vor allem in historischen Altstädten häufig anzutreffenden „Katzenköpfen“. Ob betonrauh, künstlich gealtert (ACHAT) oder mit Natursteinoberflächen, stets passt sich zeitgemäßes Design historischem Flair an. Jedes Steinformat wird separat geliefert, so dass Ihnen alle Möglichkeiten für eine individuelle Gestaltung offen bleiben.

FORMATE

			Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.
8 x 16 x 8	16 x 16 x 8	24 x 16 x 8	

FARBEN UND OBERFLÄCHEN

graue	anthrazit	sand	herbstbunt	gelbe	weißschwarz	sandstein
mediterrane	graue (Koralle)	anthrazit (Koralle)	sand (Koralle)	graue (Achat)	anthrazit (Achat)	sand (Achat)
			Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.			
herbstbunt (Achat)	sandstein (Achat)	mediterrane (Achat)				

## ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
8 x 16 x 8	Standard	grau	7,92	180	15,20	
		anthrazit			18,50	
		sand			18,50	
		herbstbunt			18,70	
		gelb (WZ)			22,20	
		weißschwarz			23,20	
		mediterrano			23,20	
	Koralle	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
	Achat	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
		herbstbunt			26,70	
	mediterrano	31,20				
16 x 16 x 8	Standard	grau	8,64	180	15,20	
		anthrazit			18,50	
		sand			18,50	
		herbstbunt			18,70	
		gelb (WZ)			22,20	
		weißschwarz			23,20	
		mediterrano			23,20	
	Koralle	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
	Achat	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
		herbstbunt			26,70	
	mediterrano	31,20				
24 x 16 x 8	Standard	grau	9,20	180	15,20	
		anthrazit			18,50	
		sand			18,50	
		herbstbunt			18,70	
		gelb (WZ)			22,20	
		weißschwarz			23,20	
		mediterrano			23,20	
	Koralle	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
	Achat	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
		herbstbunt			26,70	
	mediterrano	31,20				
			8,05			

## OHNE FASE

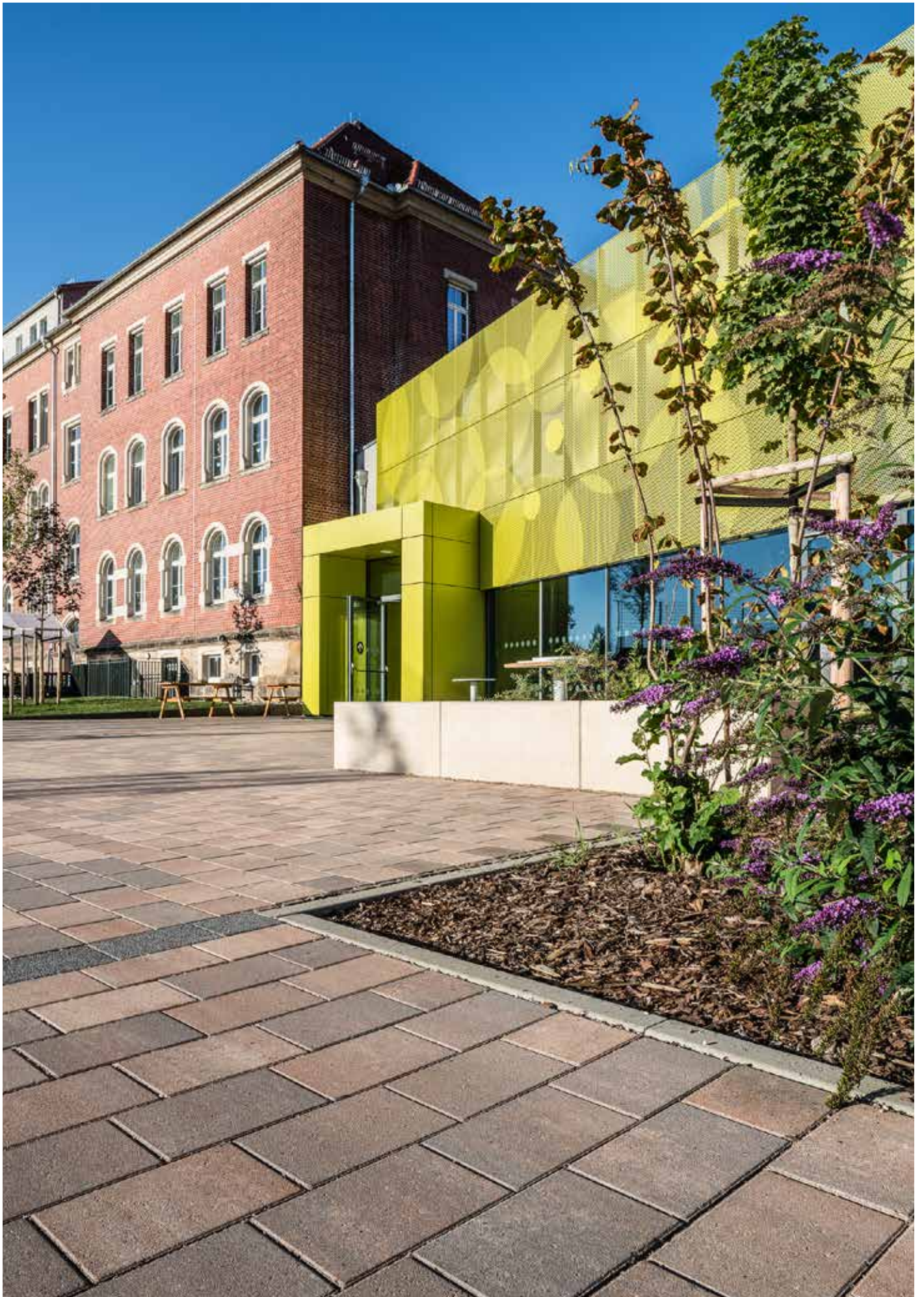
16 x 16 x 8 incl. 8 x 16 x 8 (16 Stück)	Standard	grau	8,64	180	15,20	
		anthrazit			18,50	
		sandstein			23,20	
	Achat	sandstein			31,20	
24 x 16 x 8	Standard	grau	9,20		15,20	
		anthrazit			18,50	
16 x 16 x 10 incl. 8 x 16 x 10 (16 Stück)	Standard	grau	7,56	220	16,80	





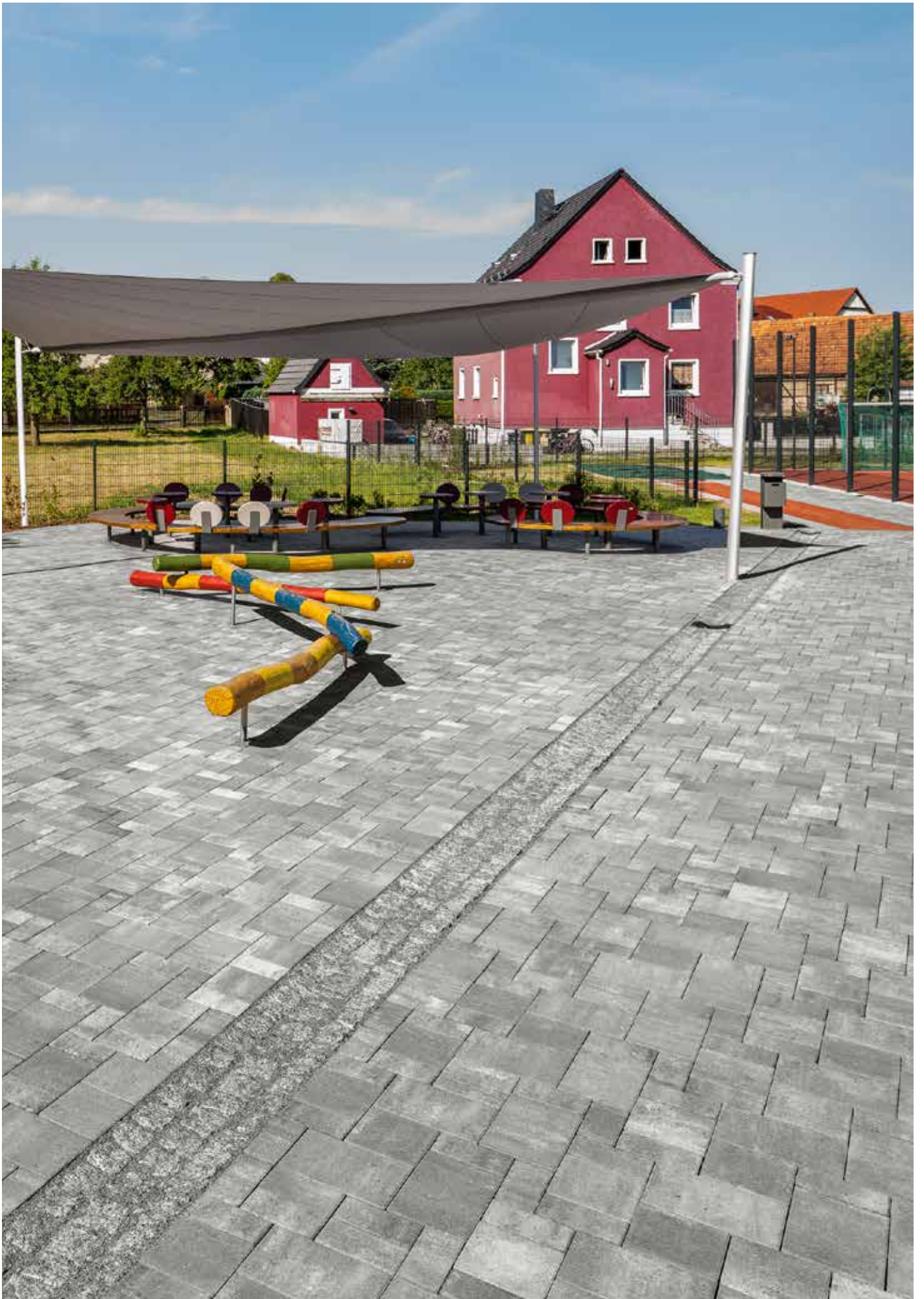
















# UNIVERSAL GROSSPFLASTER



Das Universal Großpflaster bietet dem Planer und Bauherren gestalterische Freiräume für robuste Straßen, Plätze und Wege. Es lässt sich mit moderner Architektur genauso kombinieren wie mit dem Baustil vergangener Zeiten. Durch die aufeinander abgestimmten Steinformate ergibt sich eine Vielzahl von Verlegemustern, deren Schlichtheit eine breite Anwendungspalette ermöglicht.

FORMATE

 <p>20 x 20 x 8</p>	 <p>30 x 20 x 8</p>	 <p>30 x 30 x 8</p>
 <p>60 x 30 x 8</p>	<p>Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.</p>	

FARBEN UND OBERFLÄCHEN

 <p>grau</p>	 <p>anthrazit</p>	 <p>sand</p>	 <p>weiß</p>	 <p>gelb</p>	 <p>weißschwarz</p>	 <p>mediterrano</p>
 <p>grau (Koralle)</p>	 <p>anthrazit (Koralle)</p>	 <p>sand (Koralle)</p>	 <p>weiß (Koralle)</p>	<p>Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.</p>		

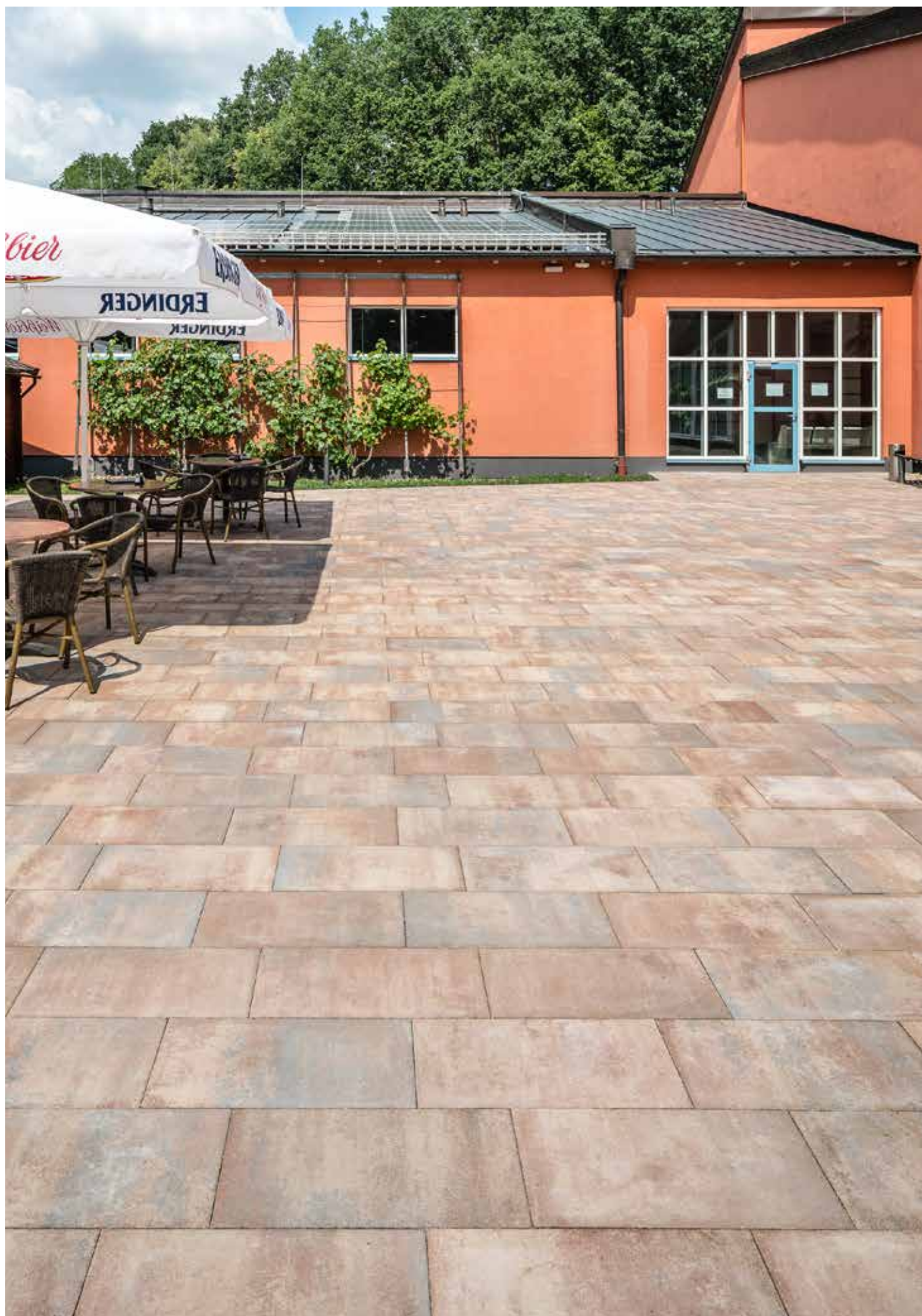
# 40 UNIVERSAL GROSSPFLASTER

## ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
20 x 20 x 8	Standard	grau	9,60	180	15,20	
		anthrazit			18,50	
		sand			18,50	
		weiß			22,20	
		weißschwarz			23,20	
		mediterrano			23,20	
	Koralle	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
		weiß			30,20	
30 x 20 x 8	Standard	grau	9,60	180	15,20	
		anthrazit			18,50	
		weißschwarz			23,20	
		mediterrano			23,20	
30 x 30 x 8	Standard	grau	8,64	180	15,20	
		anthrazit			18,50	
		sand			18,50	
		gelb (WZ)			22,20	
		weißschwarz			23,20	
		mediterrano			23,20	
	Koralle	grau			23,20	
		anthrazit			26,50	
		sand			26,50	
60 x 30 x 8	Standard	grau	8,64	180	30,00	
		anthrazit			33,30	
		gelb (WZ)			37,00	
		weißschwarz			38,00	
		mediterrano			38,00	
	Koralle	grau			38,00	
		anthrazit			41,30	



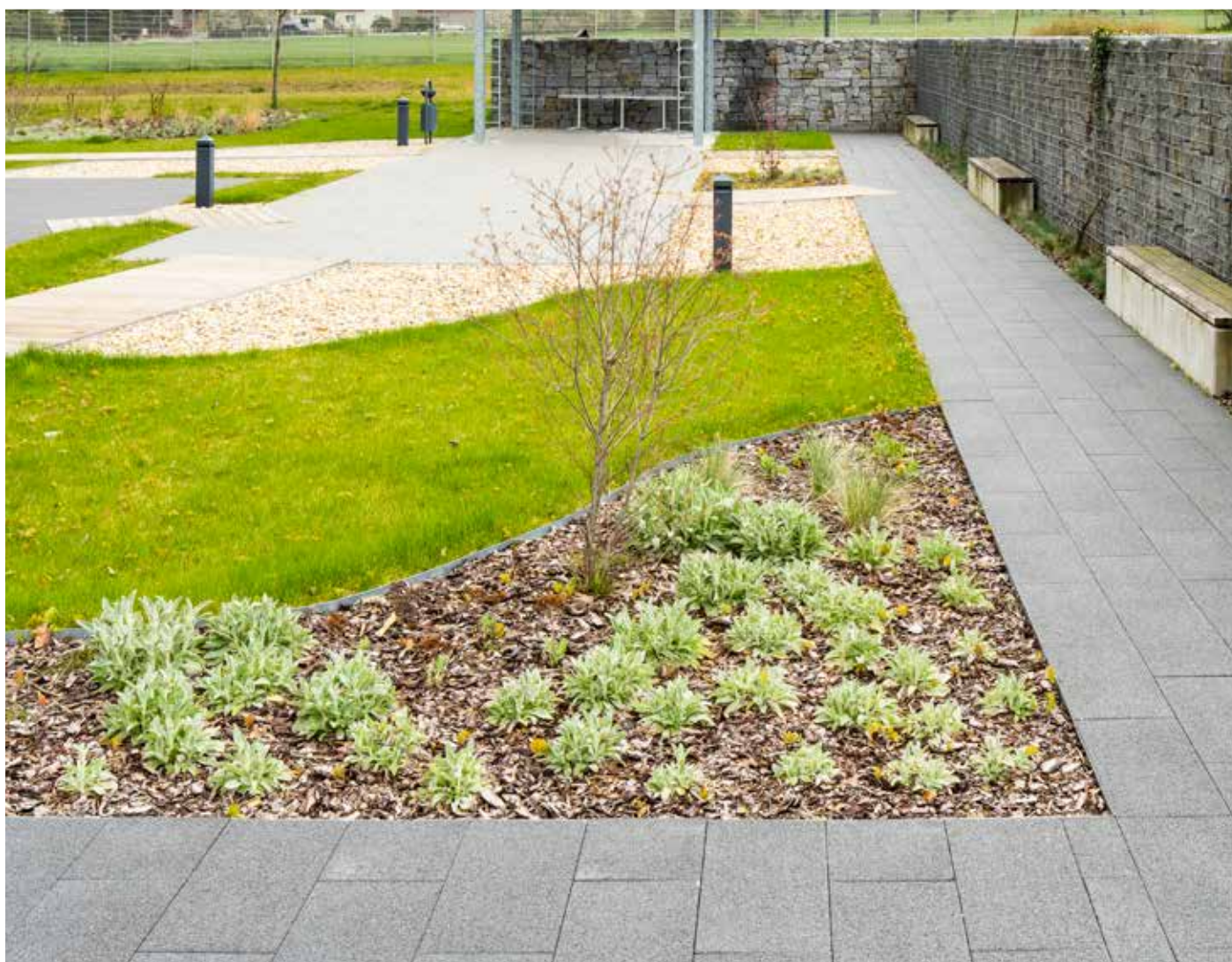


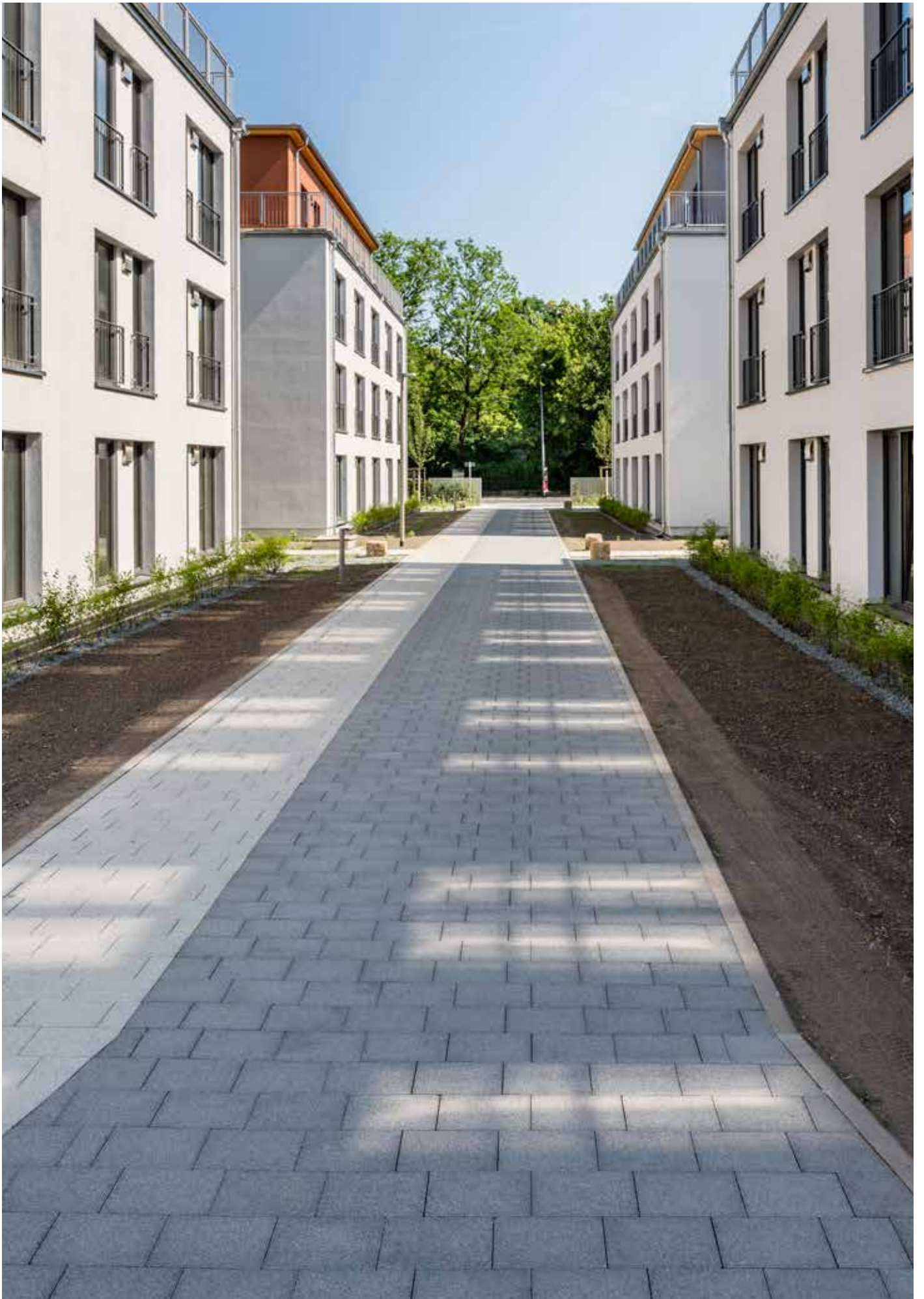












# DOPPEL-T-VERBUNDSTEIN





Der Doppel-T-Verbundstein wird überall dort eingesetzt, wo hohe Verkehrsbeanspruchungen einen optimalen Steinverbund erfordern. Besonders auf Verkehrsflächen, die vorwiegend quer zur Verkehrsrichtung belastet werden, spielt der Doppel-T-Verbundstein seine Stärken aus. Die optimale seitliche Verankerung wirkt dem Abwandern der Pflasterfläche zuverlässig entgegen. Ergänzt wird das System durch passende Randsteine, so dass effektiv saubere Abschlüsse hergestellt werden können.

FORMATE

HALBSTEIN



10 x 16,5 x 8

ANFÄNGER



20 x 14 x 8

NORMALSTEIN



20 x 16,5 x 8

Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

FARBEN UND OBERFLÄCHEN



grau



anthrazit



rot



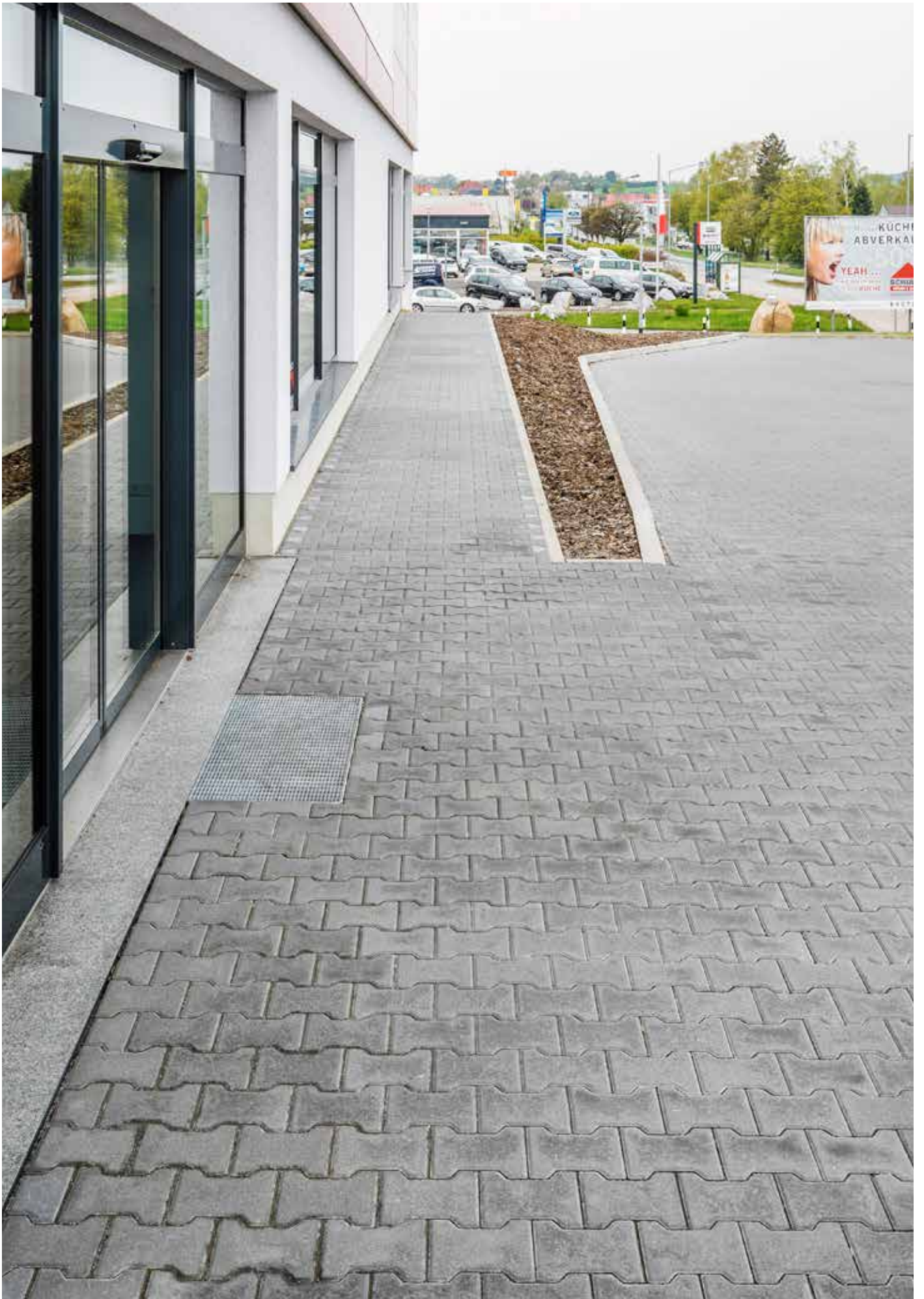
weiß

Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

# 50 DOPPEL-T-VERBUNDSTEIN

## ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>NORMALSTEIN (INKL. 24 STÜCK HALBSTEIN UND 12 STÜCK ANFÄNGER)</b>						
20 x 16,5 x 6	Standard	grau	11,64	140	10,45	
		anthrazit			13,75	
		rot			13,75	
<b>NORMALSTEIN</b>						
20 x 16,5 x 8	Standard	grau	9,40	180	12,35	
		anthrazit			15,65	
		rot			15,65	
<b>HALBSTEIN UND ANFÄNGER</b>						
10 x 16,5 x 8	Standard	grau	8,24	180	12,90	
		anthrazit			16,20	
		rot			16,20	
20 x 14 x 8	Standard	grau	8,40		12,90	
		anthrazit			16,20	
		rot			16,20	
<b>NORMALSTEIN OHNE FASE</b>						
20 x 16,5 x 8	Standard	grau	9,40	180	12,60	
		anthrazit			15,90	
		rot			15,90	
		weiß			19,60	
<b>HALBSTEIN UND ANFÄNGER OHNE FASE</b>						
10 x 16,5 x 8	Standard	grau	8,24	180	13,15	
		anthrazit			16,45	
		rot			16,45	
20 x 14 x 8	Standard	grau	8,40		13,15	
		anthrazit			16,45	
		rot			16,45	
<b>NORMALSTEIN</b>						
20 x 16,5 x 10	Standard	grau	7,52	220	14,45	
		anthrazit			17,75	
		rot			17,75	
<b>HALBSTEIN UND ANFÄNGER</b>						
10 x 16,5 x 10	Standard	grau	8,24	220	15,00	
		anthrazit			18,30	
		rot			18,30	
20 x 14 x 10	Standard	grau	7,35		15,00	
		anthrazit			18,30	
		rot			18,30	
<b>NORMALSTEIN OHNE FASE</b>						
20 x 16,5 x 10	Standard	grau	7,52	220	14,65	
		weiß			21,65	



# QUADRAT- /RECHTECKSTEIN



Der Rechteckstein bietet Ihnen eine Vielzahl von Verlegemustern. Dabei stehen dem Gestalter eine nahezu unbegrenzte Auswahl für individuelle Ideen bzw. zusätzliche Kombinationsmöglichkeiten mit dem Quadratstein zur Verfügung.

FORMATE



10 x 10 x 8



20 x 10 x 8

Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

FARBEN UND OBERFLÄCHEN

						
grau	anthrazit	mittelbraun	rot	sand	herbstbunt	sandgelb
						
weiß	gelb	weißschwarz	mediterrano	grau (Koralle)	anthrazit (Koralle)	sand (Koralle)

Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

# 54 QUADRAT- /RECHTECKSTEIN

## ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>QUADRATSTEIN</b>						
10 x 10 x 6	Standard	grau	7,04	140	11,05	
		anthrazit			14,35	
		rot			14,35	
		sand			14,35	
		herbstbunt			14,55	
10 x 10 x 8	Standard	grau	7,04	180	12,95	
		anthrazit			16,25	
		mittelbraun			16,25	
		rot			16,25	
		sand			16,25	
		herbstbunt			16,45	
		<b>sandgelb</b>			<b>20,95</b>	
		gelb (WZ)			19,95	
		weißschwarz			20,95	
		mediterrano			20,95	
	Koralle	grau	20,95			
		anthrazit	24,25			
		sand	24,25			
		<b>weiß</b>	<b>27,95</b>			
10 x 10 x 10	Standard	grau	7,04	220	15,00	
		anthrazit			18,30	
<b>QUADRATSTEIN OHNE FASE</b>						
10 x 10 x 8	Standard	grau	7,04	180	13,15	

ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>RECHTECKSTEIN</b>						
20 x 10 x 6	Standard	grau	11,52	140	10,45	
		anthrazit			13,75	
		rot			13,75	
		sand			13,75	
		herbstbunt			13,95	
20 x 10 x 8	Standard	grau	9,60	180	12,35	
		anthrazit			15,65	
		mittelbraun			15,65	
		rot			15,65	
		sand			15,65	
		herbstbunt			15,85	
		<b>sandgelb</b>			<b>20,35</b>	
		weiß			19,35	
		gelb (WZ)			19,35	
		weißschwarz			20,35	
	mediterrano	20,35				
	Koralle	grau		20,35		
		anthrazit		23,65		
		sand		23,65		
		<b>weiß</b>		<b>27,35</b>		
20 x 10 x 10	Standard	grau	7,56	220	14,45	
		anthrazit			17,75	
<b>RECHTECKSTEIN IM FISCHGRÄTVERBUND (INKL. 64 STÜCK HALBSTEINE)</b>						
20 x 10 x 8 10 x 10 x 8	Standard	grau	8,64	180	12,95	
		anthrazit			16,25	
<b>RECHTECKSTEIN OHNE FASE</b>						
20 x 10 x 8	Standard	grau	9,60	180	12,60	
		anthrazit			15,90	
		rot			15,90	
		weiß			19,60	











# MEHRVERBUNDSTEIN



Ebenfalls zur Gruppe der Verbundsteine gehört der Mehrverbundstein, bei dem durch die optimale Rundumverzahnung horizontal wirkende Kräfte auf den gesamten Pflasterverband verteilt werden. Dadurch ist ein Verdrehen oder Kippen einzelner Steine kaum möglich und Punktlasten werden durch den gut verkeilten Verband großflächig abgetragen. Auch hier erhalten Sie passende Randsteine, so dass effektiv saubere Abschlüsse hergestellt werden können.

FORMATE

HALBER RANDSTEIN GANZER RANDSTEIN

NORMALSTEIN



Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

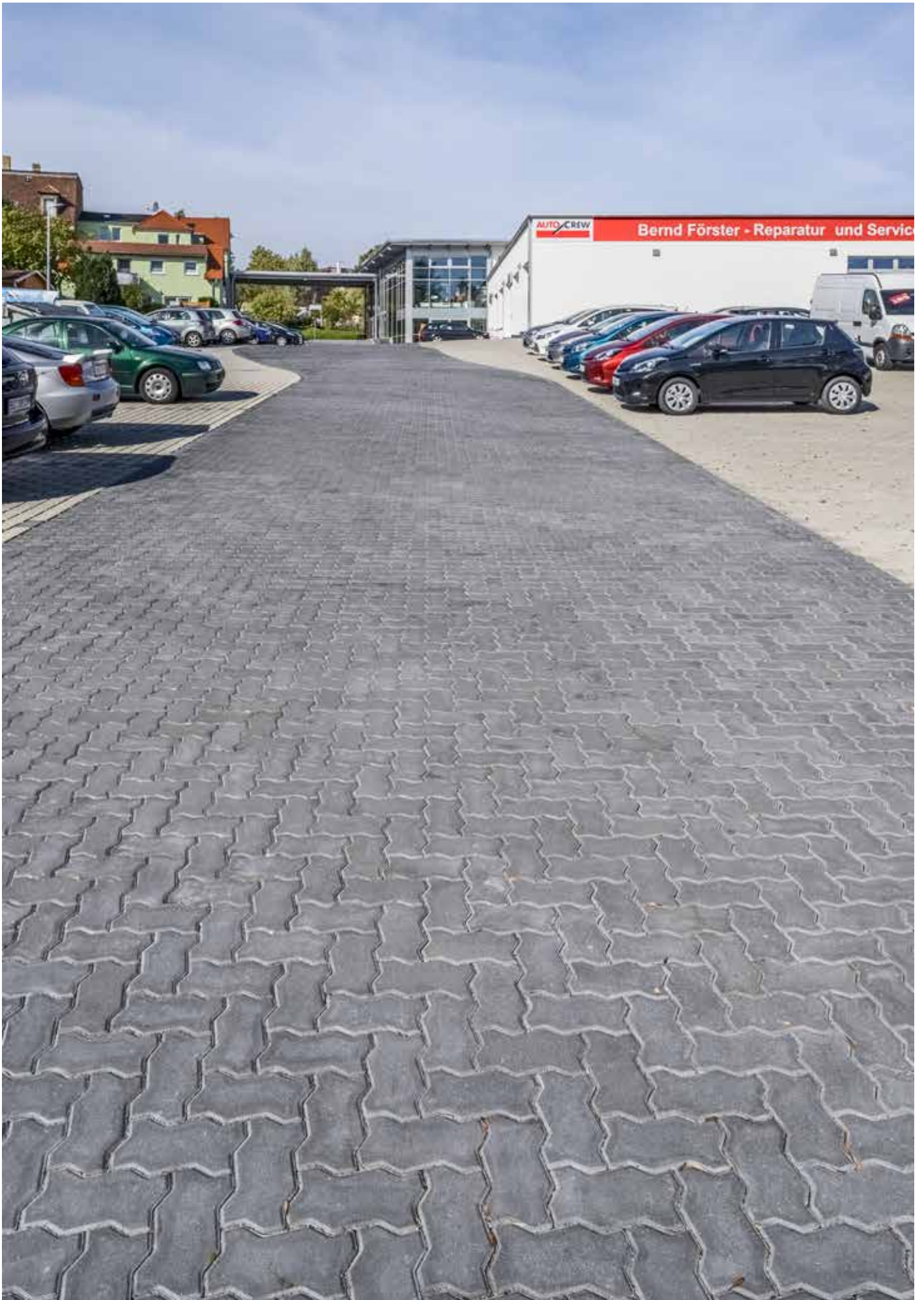
FARBEN UND OBERFLÄCHEN

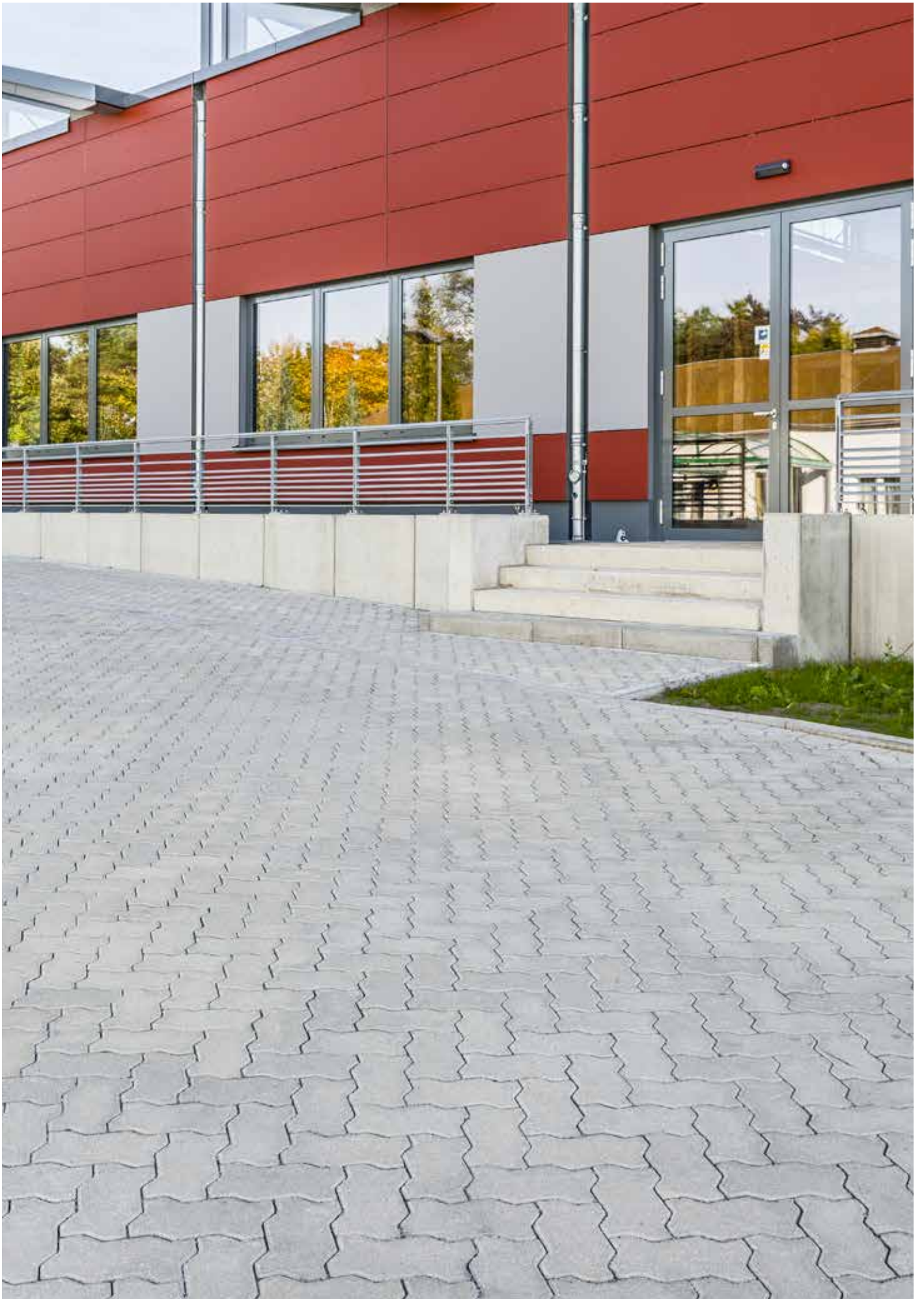


Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

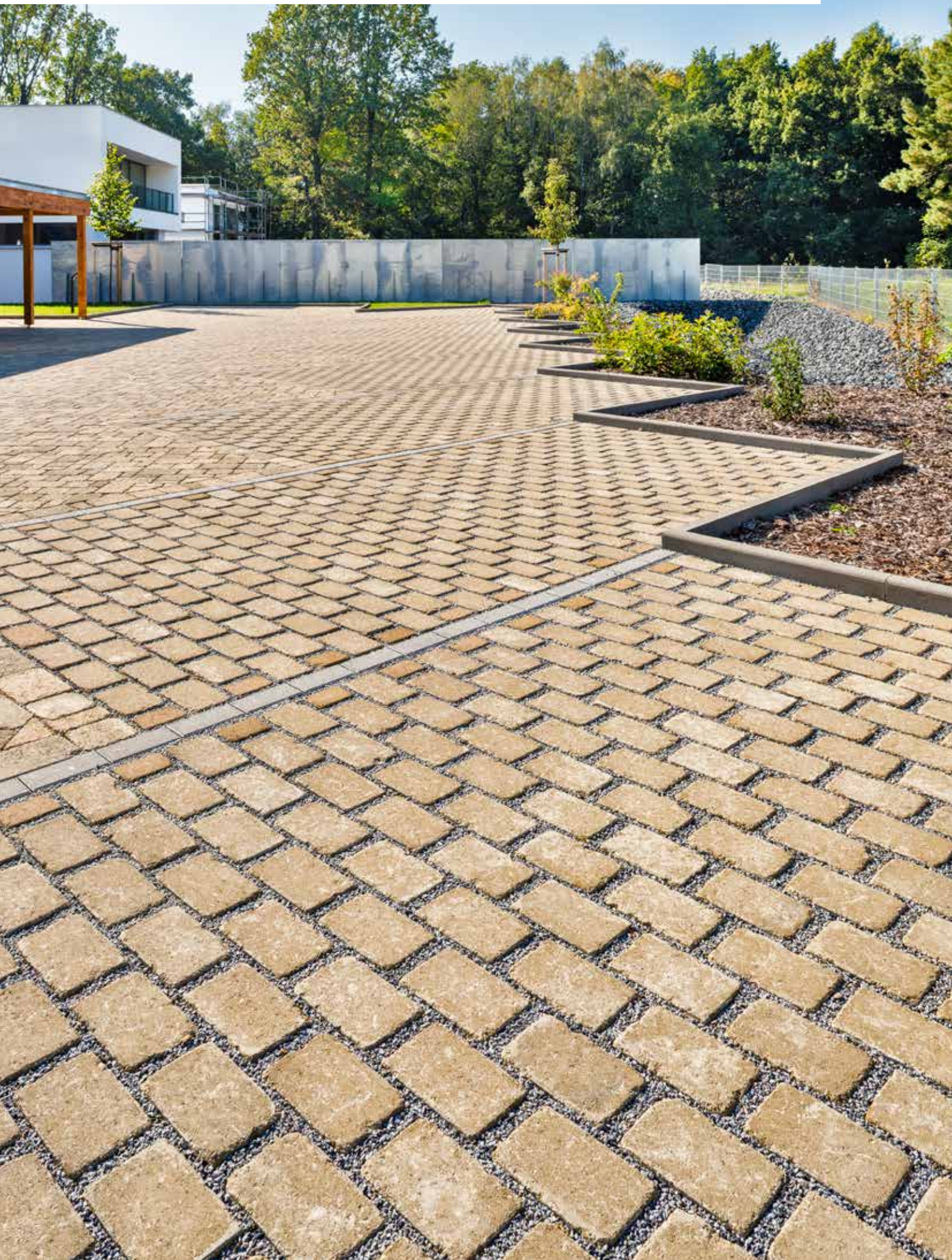
ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>NORMALSTEIN</b>						
22,5 x 11,2 x 8	Standard	grau	8,16	180	12,35	
		anthrazit			15,65	
		rot			15,65	
<b>HALBER UND GANZER RANDSTEIN</b>						
11,2 x 11,2 x 8 22,5 x 11,2 x 8	Standard	grau	8,16	180	12,95	
		anthrazit			16,25	
		rot			16,25	
<b>NORMALSTEIN IM FISCHGRÄTVERBAND (INKL. 64 STÜCK HALBER NORMALSTEIN)</b>						
22,5 x 11,2 x 8 11,2 x 11,2 x 8	Standard	grau	8,16	180	12,95	
		anthrazit			16,25	
<b>NORMALSTEIN IM FISCHGRÄTVERBAND (INKL. 56 STÜCK HALBER NORMALSTEIN)</b>						
22,5 x 11,2 x 10 11,2 x 11,2 x 10	Standard	grau	7,91	220	15,20	
		anthrazit			18,50	
<b>HALBER UND GANZER RANDSTEIN</b>						
11,2 x 11,2 x 10 22,5 x 11,2 x 10	Standard	grau	7,14	220	15,75	
		anthrazit			16,05	





# ÖKOLOGISCHES PFLASTER





Unser Rasenverbundstein weist eine Reihe von Vorzügen auf, die ihn sowohl für industrielle wie auch private Anwendungen besonders interessant und vielfältig einsetzbar macht. Durch seine angenehme, fußgerechte Trittläche und die mögliche Kombination mit dem Bautzner Pflaster 24/16 eignet er sich optimal für Kombinationen von Gehwegen und Parkflächen.

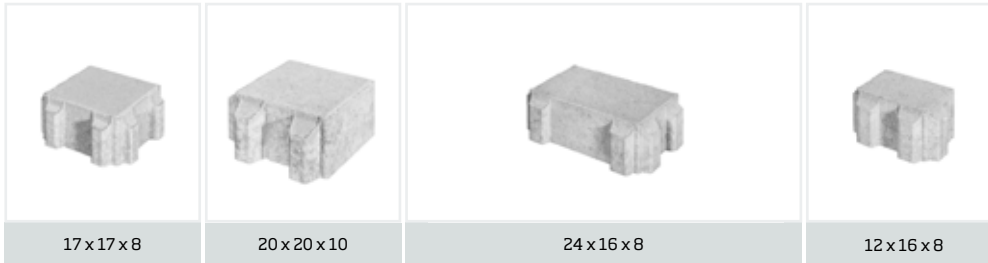
Der Rasengitterstein ist eine massive, begrünbare Rasengitterplatte mit starken Stegen (verfügbar in 8er und 10er Stärke) und großen Zwischenräumen (9 x 9 cm) für den Bewuchs. Besonders im Garten- und Landschaftsbau werden so ökologische und optisch ansprechende Befestigungen ermöglicht.

Der Rasenpflasterstein mit angeformten Betonabstandhaltern dient zur unversiegelten ökologischen Flächenbefestigung. Durch das Rasenfugensystem entsteht so eine freundliche und naturnahe Umgebung.

FORMATE

RASENPLASTERSTEIN

RASENVERBUNDSTEIN



RASENGITTERSTEIN



Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

FARBEN UND OBERFLÄCHEN

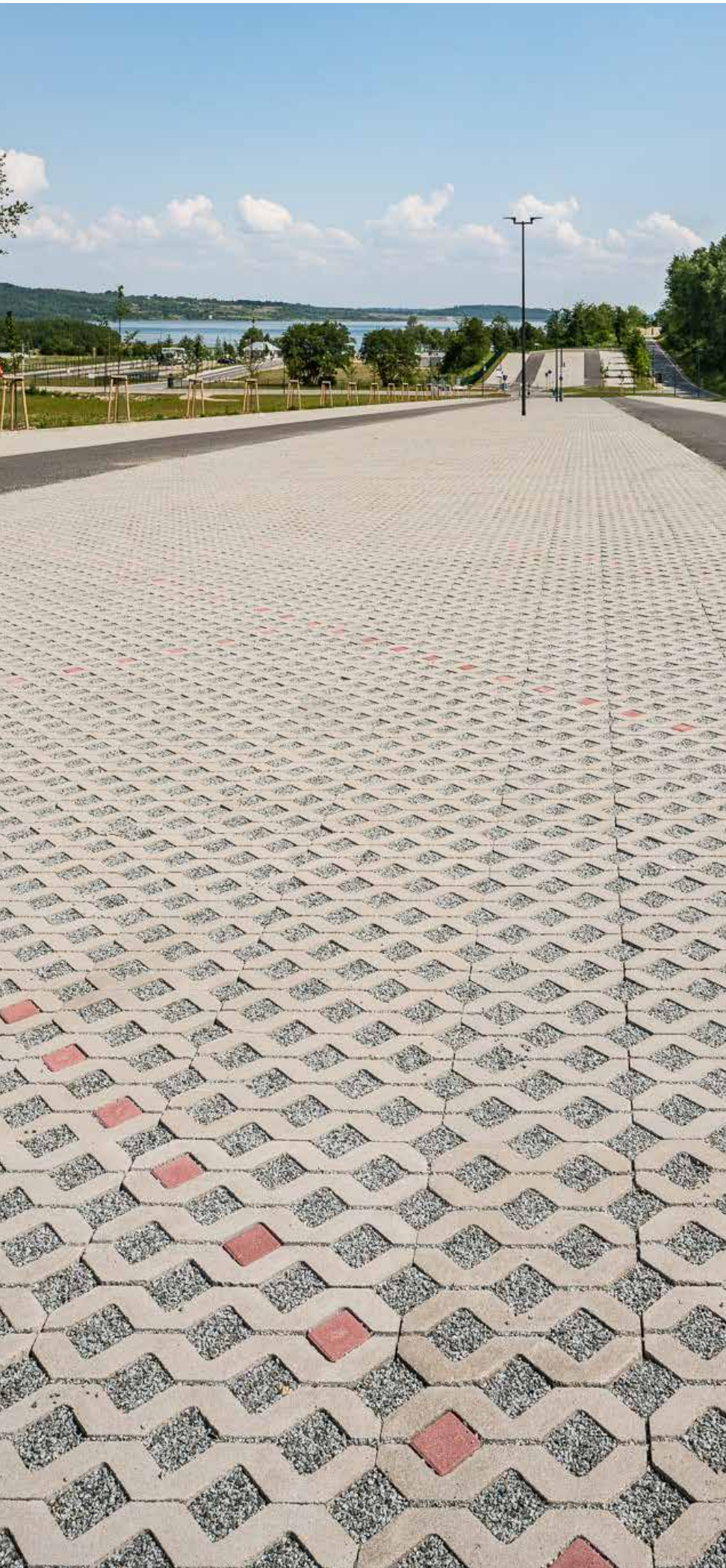


Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

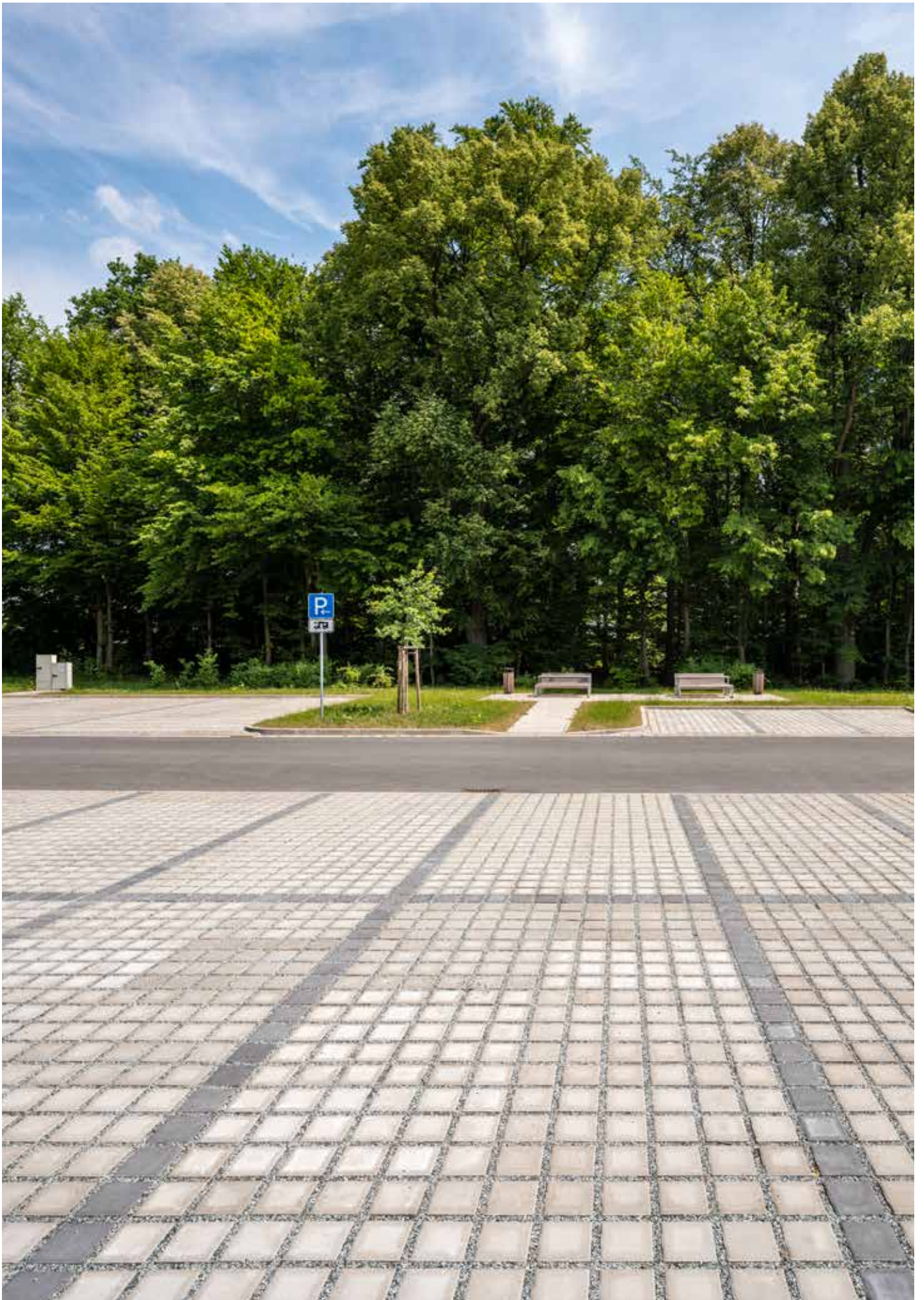
## ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>RASENPFLASTERSTEIN</b>						
17 x 17 x 8	Standard	grau	8,08	138	15,05	
		anthrazit			18,35	
		rot			18,35	
		sand			18,35	
		herbstbunt			18,55	
		mediterrano			23,05	
	Koralle	grau			23,05	
		anthrazit			26,35	
	Achat	grau			23,05	
		sand			26,35	
herbstbunt		26,55				
20 x 20 x 8	Standard	grau	7,68	148	15,05	
		anthrazit			18,35	
20 x 20 x 10	Standard	grau	7,68	185	18,65	
		anthrazit			21,95	
		sand			21,95	
<b>RASENVERBUNDSTEIN</b>						
24 x 16 x 8	Standard	grau	7,52	163	15,45	
		anthrazit			18,75	
		sand			18,75	
	Koralle	grau			23,45	
		Achat			grau	23,45
		sand			26,75	
		anthrazit			26,75	
<b>RASENVERBUNDSTEIN - RANDSTEIN</b>						
12 x 16 x 8	Standard	grau	5,53	163	16,05	
		anthrazit			19,35	
		sand			19,35	
	Koralle	grau			24,05	
		Achat			grau	24,05
		anthrazit			27,35	
<b>ÖKO-DOPPELVERBUND-STEIN</b>						
NS 20 x 16,5 x 10	Standard	grau	7,52	185	22,50	
		anthrazit			25,30	
<b>RASENGITTERSTEIN</b>						
60 x 40 x 8	Standard	grau	12,00	108	10,45	
60 x 40 x 10		grau	9,60	139	11,65	

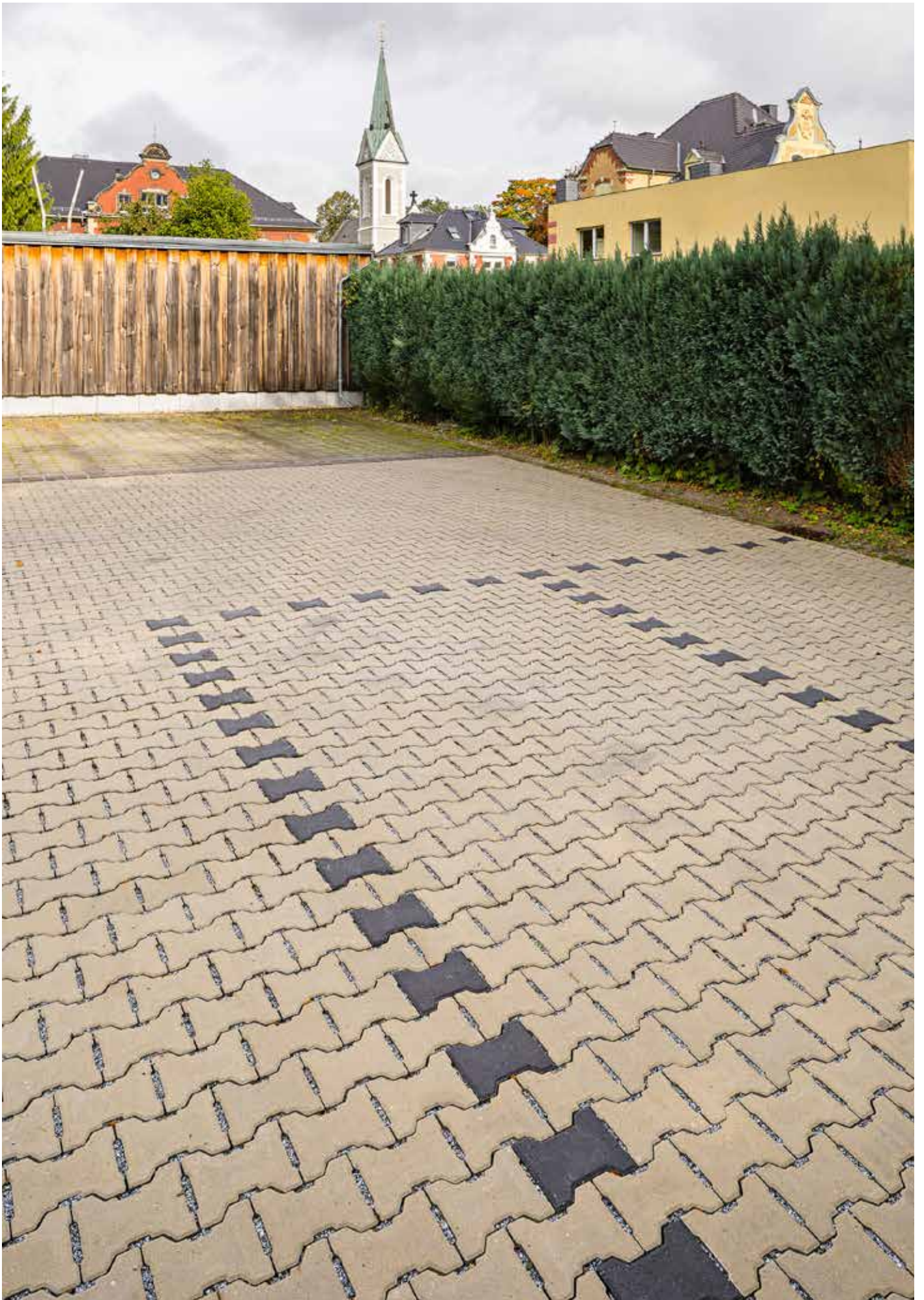




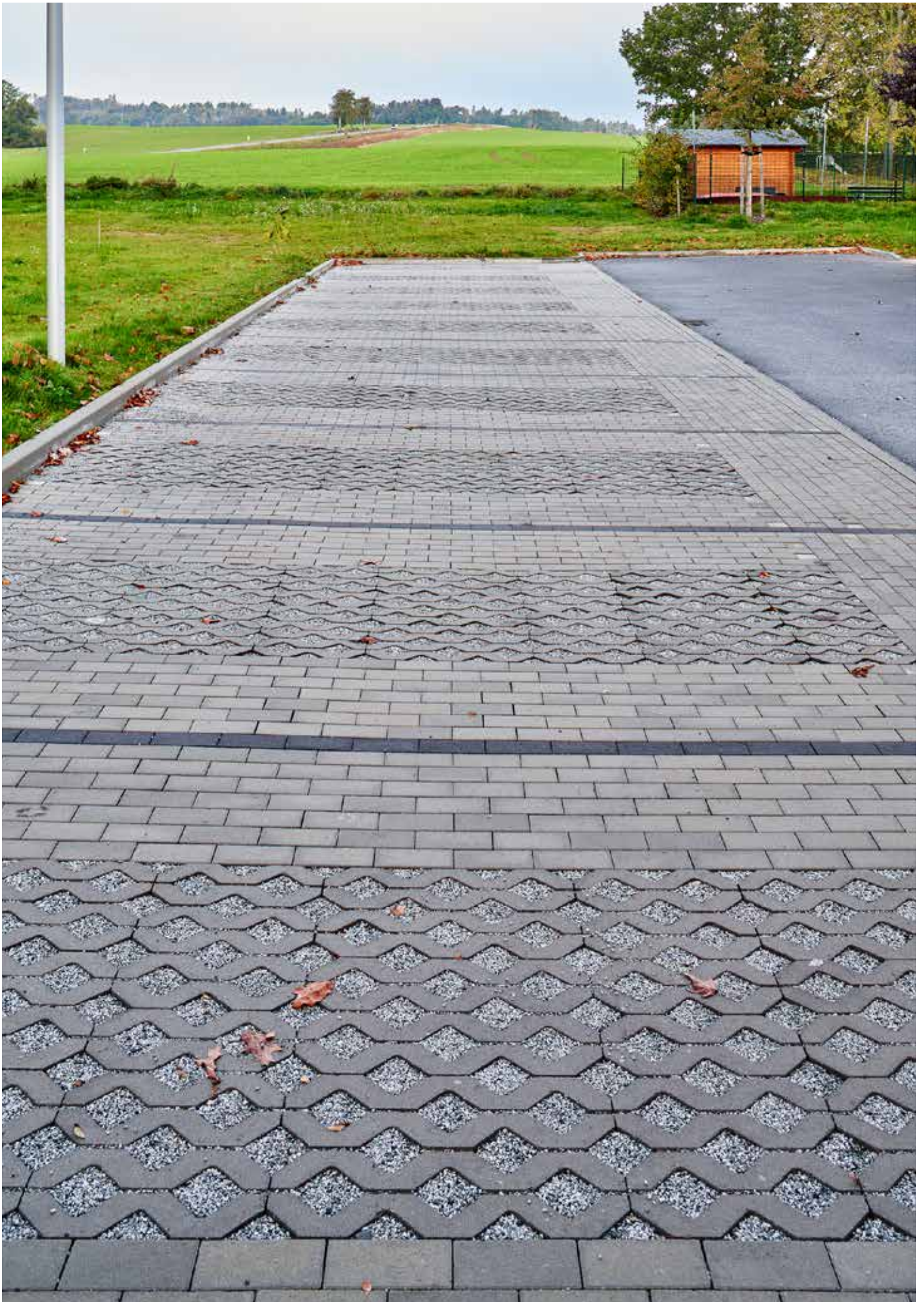












SUPRA<sup>®</sup> ÖKO / SUPRA<sup>®</sup>



Das Supra Duo ist ein Verbundsystem, bei dem der große Stein im Kraftverschluss zu acht Nachbarsteinen liegt und dadurch eine hohe Sicherheit gegen Verschieben und Verkanten erreicht. Ein zusätzlicher Vorteil bei der Verlegung wird dadurch erzielt, dass die großen und kleinen Steine verlegegerecht in der Lage angeordnet sind. Deshalb ist dieses Pflaster auch für eine maschinelle Verlegung bestens geeignet. Zu den weiteren Vorzügen zählen gute Begehbarkeit, interessante Optik, hoch belastbar und die Kombinationsmöglichkeit mit Öko-Supra.

**FORMATE**

**SUPRA ÖKO**

**SUPRA**



Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

**FARBEN UND OBERFLÄCHEN**



Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

**ZAHLEN UND DATEN**

FORMAT IN CM (L x B x H)	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>SUPRA ÖKO</b>					
22,6 x 20,4 x 8	grau	7,78	163	24,50	
14,4 x 17,5 x 8	anthrazit			28,50	
<b>SUPRA</b>					
24,6 x 20,4 x 8	grau	7,78	180	25,00	
14,4 x 20,5 x 8	anthrazit			29,00	
<b>ANFANGSSTEIN</b>					
24,6 x 17,7 x 8	grau	7,13	180	27,50	
14,4 x 17,7 x 8	anthrazit			31,50	
<b>RANDSTEIN</b>					
20,4 x 19,7 x 8	grau	7,13	180	27,50	
20,5 x 14,6 x 8	anthrazit			31,50	

# PLAKU



Diese Terrassenplatten bilden eine ideale Ergänzung zu unseren Pflastersteinen und komplettieren das attraktive Gesamtbild Ihrer Außenanlagen. Die verschiedenen Farbtöne sind so gewählt, dass Wege und Flächen sowie die Terrasse farblich eine beeindruckende Einheit bilden und dadurch zu einem „echten Hingucker“ werden.

FORMATE

STANDARD



40 x 40 x 5

BOSSIERT



60 x 40 x 5



40 x 40 x 5



60 x 40 x 5

Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

FARBEN UND OBERFLÄCHEN



Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
40 x 40 x 5	Standard	grau	11,52	113	17,10	
		anthrazit			20,40	
		weißschwarz			25,10	
		mediterrano			25,10	
		terracotta			25,10	
		madeirahell			25,10	
60 x 40 x 5	Standard	grau	11,52	113	21,45	
		anthrazit			24,75	
		weißschwarz			29,45	
		mediterrano			29,45	
		terracotta			29,45	
		madeirahell			29,45	
40 x 40 x 5	Bossiert	weißschwarz	11,52	113	26,50	
		sandstein			26,50	
60 x 40 x 5	Bossiert	weißschwarz	11,52	113	30,95	
		sandstein			30,95	





# BEKU





Diese großformatige Plattenbelege in robuster 10 cm-Stärke eignen sich ideal für weiträumige Flächengestaltungen mit hohem architektonischen Anspruch.

**FORMATE**



40 x 40 x 10



60 x 40 x 10

Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

**FARBEN UND OBERFLÄCHEN**



grau



anthrazit



weißschwarz



mediterrano



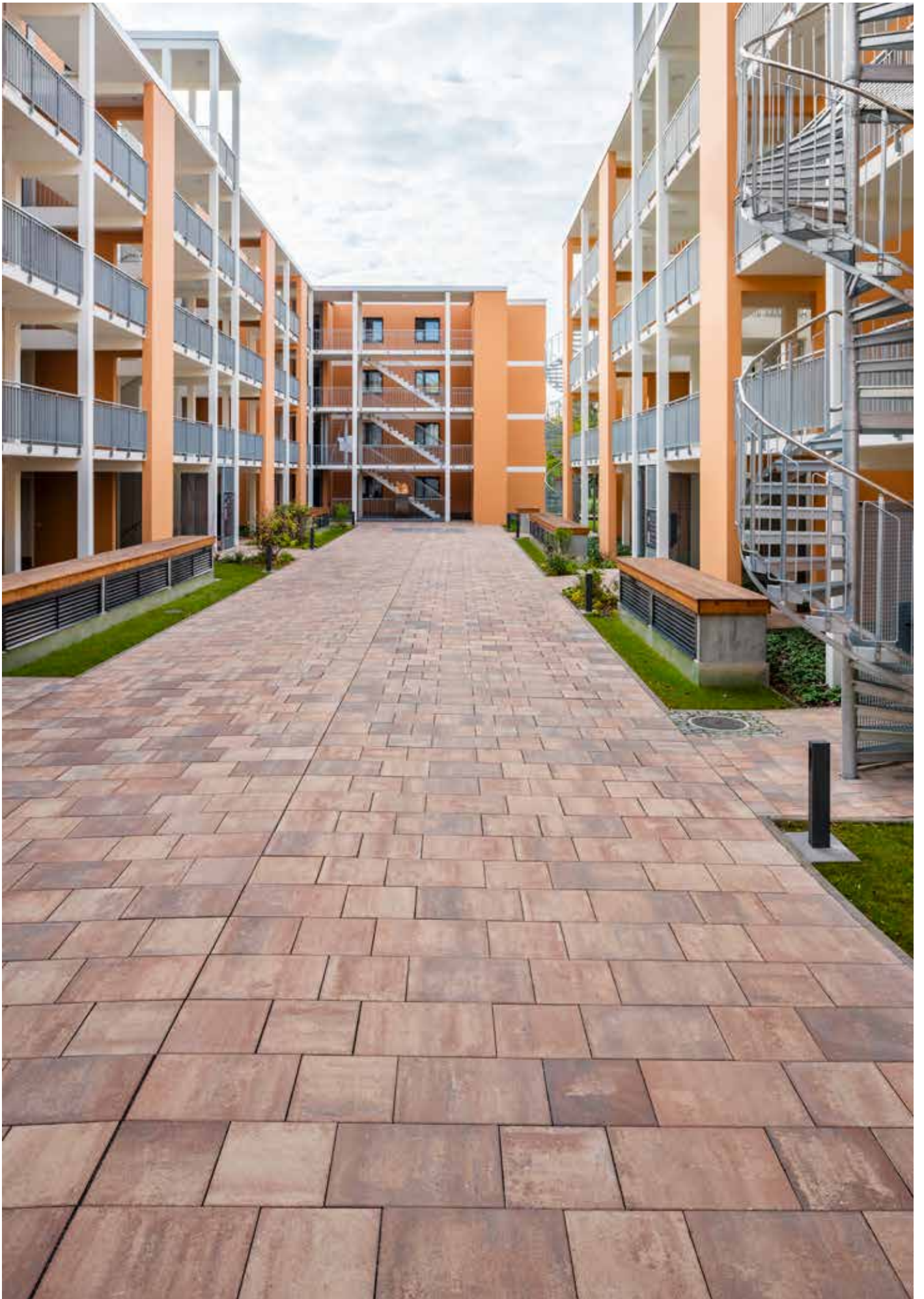
grau (Koralle)

Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

**ZAHLEN UND DATEN**

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE M <sup>2</sup> / PAKET	GEWICHT KG/ M <sup>2</sup>	PREIS €/ M <sup>2</sup> (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
40 x 40 x 10	Standard	grau	6,72	215	33,00	
		anthrazit			36,30	
		weißschwarz			41,00	
		mediterrano			41,00	
	Koralle	grau	41,00			
60 x 40 x 10	Standard	grau	6,72	215	37,40	
		anthrazit			40,70	
		weißschwarz			45,40	
		mediterrano			45,40	
	Koralle	grau	45,40			





# BLOCKSTUFEN



Bei uns finden Sie zum ausgewählten Pflasterstein auch die passende(n) Stufe(n). Wir liefern diese Blockstufen in der Standard- und in sandgestrahlter Ausführung mit einer Länge von 0,50 m bis 1,20 m. Besonders empfehlenswert für vielseitige Anwendungen ist auch unsere Autobahnstufe.

FORMATE

AUTOBAHNSTUFE



Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

FARBEN UND OBERFLÄCHEN



ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE STÜCK / PAKET	GEWICHT KG/STÜCK	PREIS €/ STÜCK (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
80 x 30 x 18	Standard	grau	12	102	39,45	
50 x 40 x 14	Standard	grau	16	65	23,80	
		weißschwarz			32,55	
100 x 40 x 14	Standard	grau	8	130	47,60	
		anthrazit			57,15	
		weißschwarz			65,10	
120 x 40 x 14	Corunda	grau			105,45	
	Standard	grau	8	156	57,15	
Corunda		grau			126,55	

# RECHTECKPALISADEN LINEAR



Mit unseren Rechteckpalisaden bieten sich Ihnen zahlreiche gestalterische Möglichkeiten. Diese Elemente weisen eine leicht gewölbte Seitenfläche auf, die beim Aneinanderreihen dann einen gewissen Formschluss bilden, um die Stabilität zu erhöhen. Zudem lassen sich die Palisaden sowohl längs als auch quer einsetzen. Eine geradlinige Wegführung oder der Bau einer Treppenanlage sind mit Rechteckpalisaden eine sehr gute Lösung, da sie Ihnen eine konsequente Linienführung ermöglichen. Verwirklichen Sie anspruchsvolle Vorhaben mit diesem schönen Bauteil.

**FORMATE**



Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

**FARBEN UND OBERFLÄCHEN**

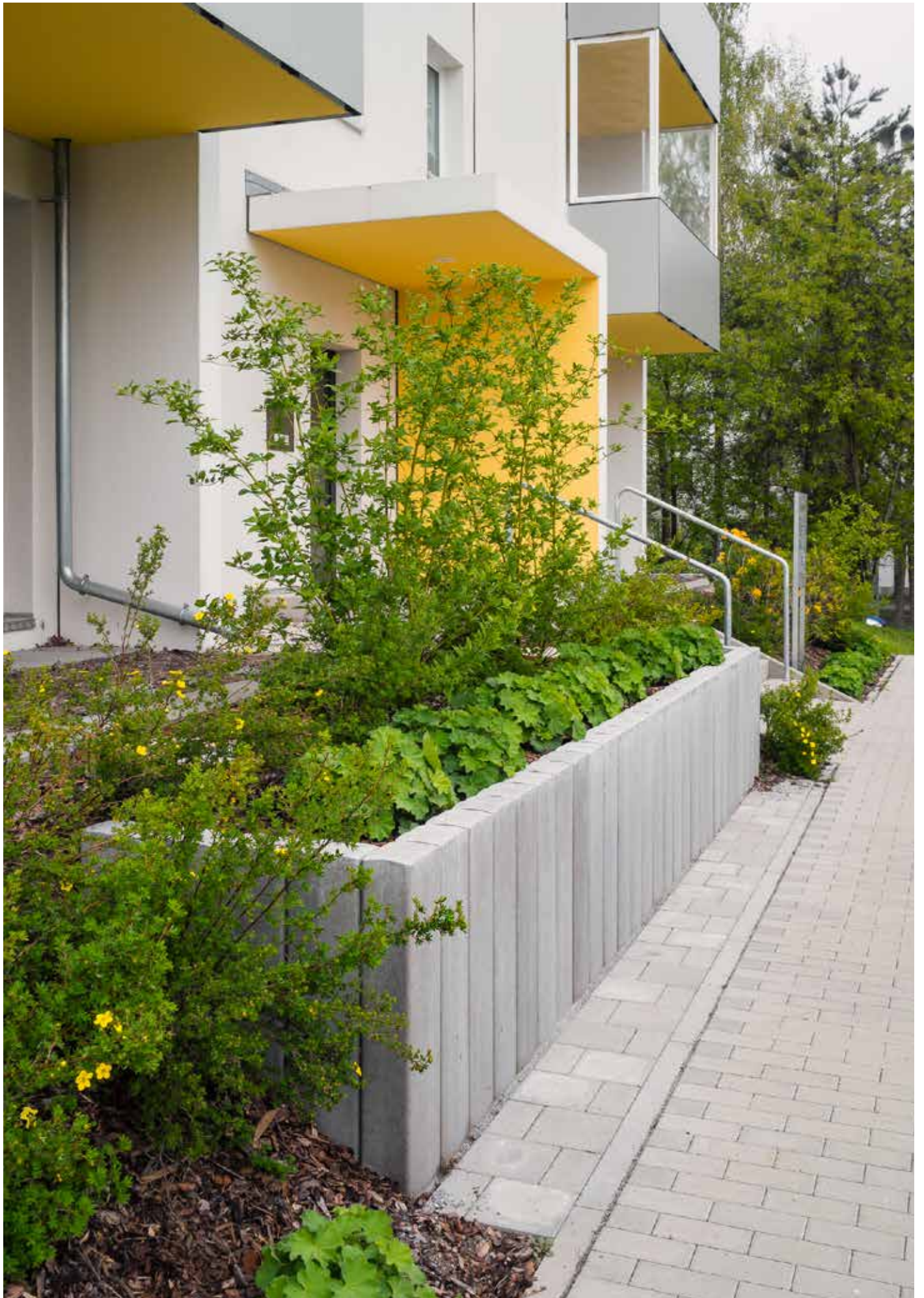


Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

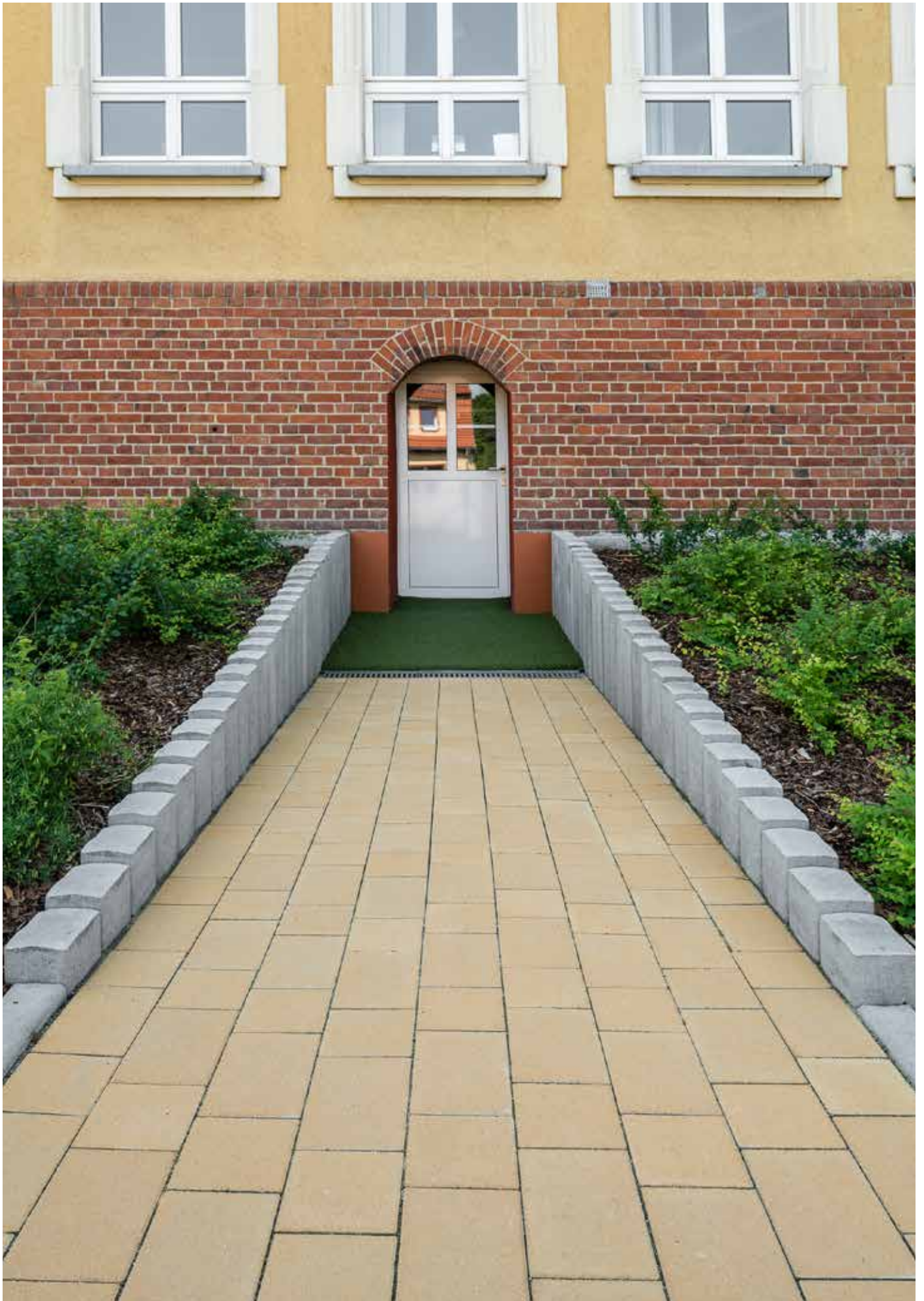
**ZAHLEN UND DATEN**

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE STÜCK / PAKET	GEWICHT KG / STÜCK	PREIS € / STÜCK (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
18 x 12 x 40	Standard	grau	60	17	9,30	
		anthrazit			10,45	
18 x 12 x 60		grau	56	23	11,60	
		anthrazit			13,10	
18 x 12 x 80		grau	42	30	18,65	
		anthrazit			21,00	
18 x 12 x 100		grau	42	38	23,45	
		anthrazit			25,80	
18 x 12 x 120		grau	24	58	31,30	
		anthrazit			33,45	
18 x 12 x 160		grau	20	75	50,25	
		anthrazit			53,60	

Gestrahlte Palisaden bitte auf Anfrage.







# PFLANZKÜBEL



Pflanzkübel sind eine praktische und preisgünstige Möglichkeit zur Gestaltung Ihrer Außenanlagen. Selbst bei kompliziertem Geländeverlauf ist eine harmonische und individuelle Linienführung ohne Ecken und Kanten möglich. Die großen Pflanzkammern halten die Feuchtigkeit besonders gut und bieten beste Voraussetzungen für ein üppiges Gedeihen. Erfreuen Sie sich an Ihren grünen „Oasen“!

**FORMATE**

			Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.
50 x 40 x 30	40 x 30 x 30	120 x 045 x 40 (30)	

**FARBEN UND OBERFLÄCHEN**

					Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.
grau	anthrazit	sand	grau (Corunda)	anthrazit (Corunda)	

**ZAHLEN UND DATEN**

FORMAT IN CM (L x B x H)	OBERFLÄCHE	FARBE	VPE STÜCK / PAKET	GEWICHT KG / STÜCK	PREIS € / STÜCK (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>VARIA 1</b>						
50 x 40 x 30	Standard	grau	16	49	4,60	
		anthrazit			6,15	
		sand			6,15	
<b>VARIA 3</b>						
40 x 30 x 30	Standard	grau	27	40	4,60	
		anthrazit			6,15	
		sand			6,15	
<b>VARIALONG</b>						
120 x 45 x 40 (30)	Corunda	grau	1	276	410,00	
		anthrazit			423,00	

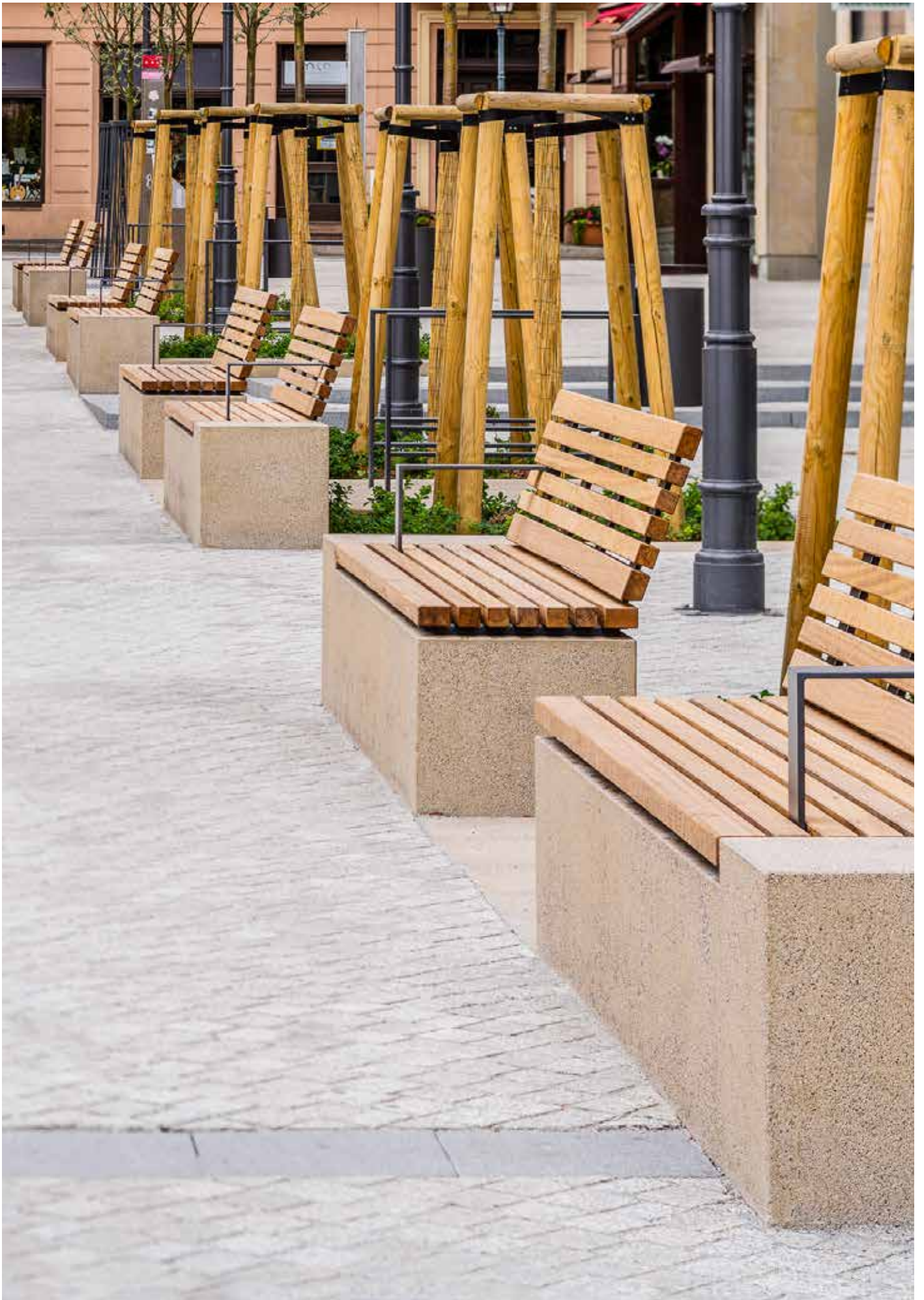
# SONDERANFERTIGUNG



Ihre Ideen sind unsere Herausforderung - Kunaschk Sonderanfertigungen orientieren sich ganz nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen: vom Planungsentwurf bis zur Werkplanung, vom kleinsten Sockelstein bis zu künstlerisch anmutenden Skulpturenwänden. Aus Ihren Vorstellungen und Maßen machen wir vieles möglich.

















# BORDSTEINE

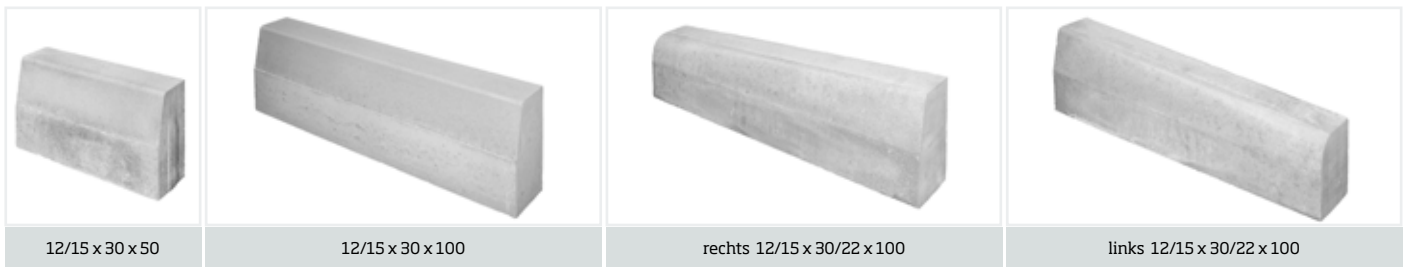


Ein Bordstein ist ein Bauteil aus dem Straßen- und Wegebau. Er dient zur Abgrenzung von verschiedenen Bereichen der Straße voneinander sowie zur Befestigung von Grünstreifen und des Fahrbahn- oder Wegerandes. Wir führen in unserem Sortiment alle gängigen Bordsteinarten und sind somit Ihr kompetenter Partner für den Straßen- und Wegebau. Am besten, Sie überzeugen sich selbst davon!

FORMATE

HOCHBORDSTEIN

HOCHBORDABSSENKER



HOCHBORDECKSTEIN

HOCHBORD-KURVENSTEIN



RUNDBORDSTEIN

RUNDBORD-KURVENSTEIN



TIEFBORDSTEIN



# 102 BORDSTEINE

## FORMATE

### TIEFBORD-KURVENSTEIN



### RASENKANTENSTEIN



Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind.  
Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

## FARBEN UND OBERFLÄCHEN

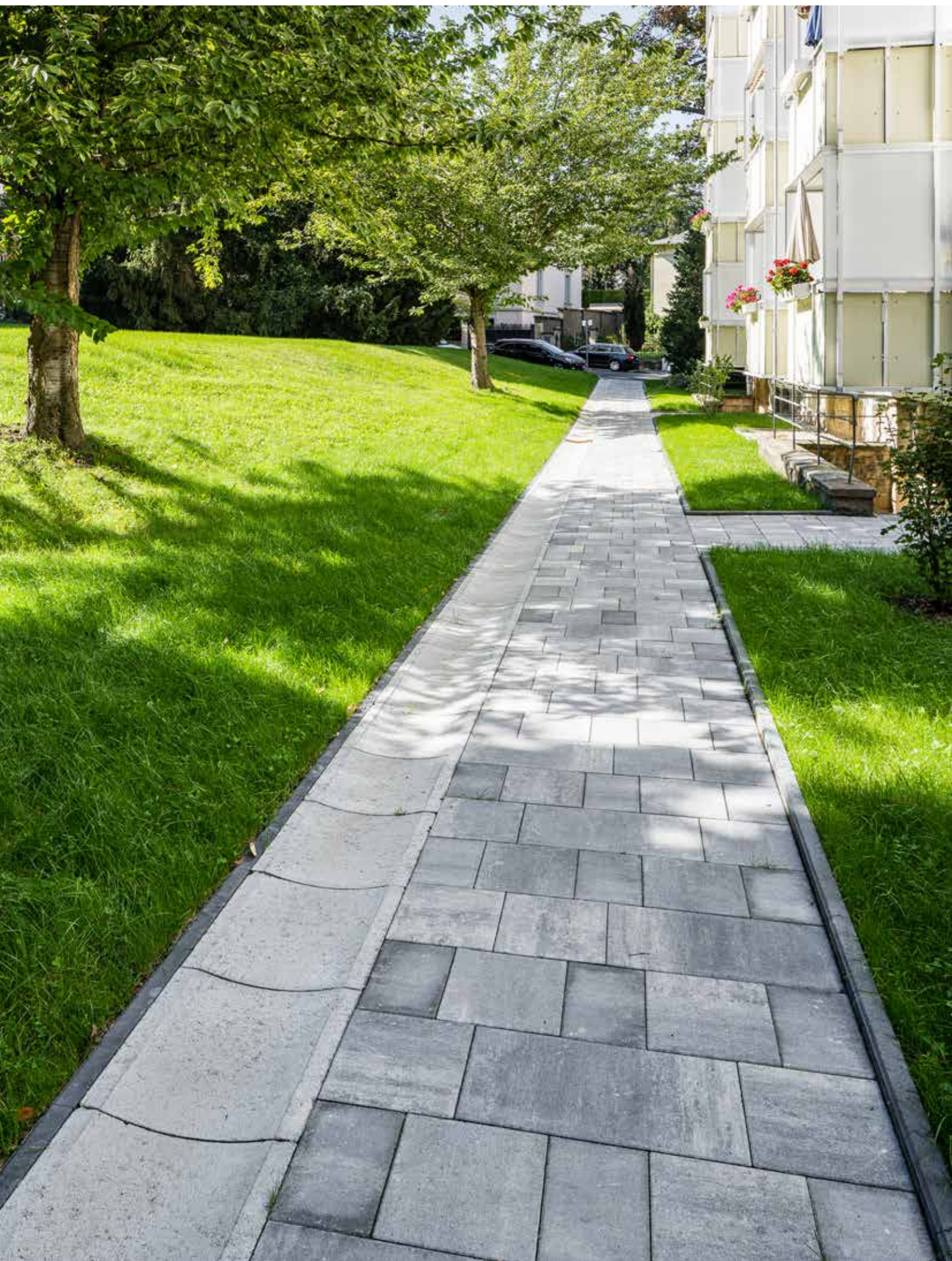


Die Oberflächen wurden  
in etwa im Verhältnis  
1:1 dargestellt.

## ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	FARBE	VPE STÜCK / PAKET	GEWICHT KG/ STÜCK	PREIS €/ STÜCK (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>HOCHBORD</b>					
12/15 x 30 x 100	grau	12	99	7,30	
12/15 x 30 x 50		32	49	5,30	
<b>HOCHBORDABSSENKER LINKS UND RECHTS</b>					
15/22 x 30 x 100	grau	12	85	20,65	
<b>HOCHBORD-ECKSTEIN 90° INNEN UND AUSSEN</b>					
12/15 x 30 x 30	grau	16	44	52,05	
<b>HOCHBORD-KURVENSTEIN INNEN UND AUSSEN (R=0,5M; 1M; 2M; 3M; 4M; 5M; 6M; 8M; 10M)</b>					
12/15 x 30 x 78,5	grau	-	76	22,75	
<b>RUNDBORD</b>					
15 x 22 x 100	grau	18	74	7,00	
15 x 22 x 50		36	37	5,20	
<b>RUNDBORD-KURVENSTEIN INNEN UND AUSSEN (R=0,5M; 1M; 2M; 3M; 4M; 5M; 6M; 8M; 10M)</b>					
15 x 22 x 78,5	grau	-	65	22,75	
<b>TIEFBORD</b>					
8 x 20 x 100	grau	42	37	3,90	
8 x 20 x 50	grau	56	18	3,30	
8 x 25 x 100	grau	28	46	4,25	
	anthrazit	36		5,85	
	mittelbraun			5,85	
	rot			5,85	
8 x 25 x 50	grau	56	23	3,70	
	anthrazit			4,75	
	mittelbraun			4,75	
	rot			4,75	
8 x 40 x 100	grau	20	75	11,15	
10 x 25 x 100	grau	20	58	6,00	
	mittelbraun			7,55	
10 x 25 x 50	grau	44	29	4,40	
<b>TIEFBORD-KURVENSTEIN INNEN UND AUSSEN (R=0,5M; 1M; 2M; 3M; 4M; 5M; 6M; 8M; 10M)</b>					
8 x 25 x 78,5	grau	-	30	22,75	
10 x 25 x 78,5		-	47	22,75	
<b>RASENKANTENSTEIN - GLATTER KOPF, EINSEITIG GEFAST</b>					
6 x 25 x 100	grau	30	34	3,45	
	anthrazit	45		5,05	
	mittelbraun			5,05	
	rot			5,05	
	sand			5,05	
<b>RASENKANTENSTEIN - HALBRUNDER KOPF</b>					
6 x 25 x 100	grau	30	34	3,45	
5 x 25 x 100	grau	40	27	3,45	
5 x 25 x 50	grau	72	14	3,10	

# RINNEN- UND MULDENSTEINE





Unsere Muldensteine sind ein einfach zu verlegendes Entwässerungssystem für Flächen und Plätze. Sie gewähren ein sicheres und sauberes Abfließen des Oberflächenwassers, ohne den umgebenden Belag zu unterspülen oder zu beschädigen. Wir führen Muldensteine in zwei verschiedenen Stärken - je nach Anforderungen an die notwendige Belastbarkeit.

FORMATE

RINNENPLATTE

PFLASTERSTEIN OHNE FASE



16 x 16 x 8

24 x 16 x 8

30 x 30 x 8

16 x 16 x 14

MULDENSTEIN



30 x 30 x 12

50 x 50 x 15

Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

FARBEN UND OBERFLÄCHEN



grau

Die Oberflächen wurden in etwa im Verhältnis 1:1 dargestellt.

ZAHLEN UND DATEN

FORMAT IN CM (L x B x H)	FARBE	VPE STÜCK / PAKET	GEWICHT KG/ STÜCK	PREIS €/ STÜCK (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>RINNENPLATTE</b>					
16 x 16 x 8	grau	336	4,4	0,60	
24 x 16 x 8		240	6,6	0,75	
30 x 30 x 8		96	15,3	1,40	
<b>PFLASTERSTEIN OHNE FASE</b>					
16 x 16 x 14	grau	210	8	0,80	
<b>MULDENSTEIN</b>					
30 x 30 x 12 (Stich: 2 cm)	grau	54	23	4,60	
50 x 50 x 15 (Stich: 3 cm)		12	79	8,80	

# STURZTRÄGER



Sturzträger aus Stahlbeton sind vorgefertigte Tragelemente mit und ohne Wärmedämmschicht für den oberen Abschluss von Fenster-, Tür- und Toröffnungen. Neben standardisierten Abmessungen sind unter Angabe statischer Anforderungen und baulicher Gegebenheiten auch individuelle Sonderanfertigungen möglich. Die baustatischen Typenprüfungen können Sie für die jeweiligen Betonfertigteile im Bedarfsfall als Nachweis selbstverständlich bei uns anfordern.

## FORMATE

### STURZTRÄGER AUS STAHLBETON



99 x 11,5 x 19

Bitte beachten Sie das nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

## ZAHLEN UND DATEN

BEZEICHNUNG	FORMAT IN CM (L x B x H)	VPE STÜCK/ PAKET	GEWICHT KG/ STÜCK	PREIS €/ STÜCK (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
<b>OHNE WÄRMEDÄMMUNG</b>					
S 17 KU	99 x 11,5 x 19	12	52	12,90	
S 27 KU	119 x 11,5 x 19		65	14,05	
S 37 KU	149 x 11,5 x 19		82	18,35	
S 47 KU	189 x 11,5 x 19		103	25,65	
S 57 KU	219 x 11,5 x 19		120	32,30	
S 67 KU	259 x 11,5 x 19		142	43,00	
S 77 KU	299 x 11,5 x 19		164	53,40	
S 87 KU	329 x 11,5 x 19		180	61,40	
S 97 KU	359 x 11,5 x 19		196	69,80	

# HOHLDIELEN



Stahlbetonhohldielen sind Halbfertigbauteile aus güteüberwachtem Beton, die auf der Baustelle zur Schalung von massiven Decken aus Stahlbeton eingesetzt werden. Sie kommen vor allem im Industrie- und Geschossbau sowie in Keller-, Zwischen- und Dachdecken mit regelmäßigen Achsmaßen zur Anwendung. Die baustatischen Typenprüfungen können Sie für die jeweiligen Betonfertigteile im Bedarfsfall als Nachweis selbstverständlich bei uns anfordern.

FORMATE



100 x 33,3 x 8

Bitte beachten Sie, dass nicht alle erhältlichen Elemente fotografisch dargestellt sind. Eine vollständige Auflistung folgt im Anschluss in der Tabelle.

ZAHLEN UND DATEN

BEZEICHNUNG	FORMAT IN CM (L x B x H)	VPE STÜCK/ PAKET	GEWICHT KG/ STÜCK	PREIS €/STÜCK (NETTO ZZGL. 19% MWST.)	NOTIZEN
HD 0,80m	80x33,3x8	20	43	10,05	
HD 0,90m	90x33,3x8		48	11,25	
HD 1,00m	100x33,3x8		54	10,20	
HD 1,10m	110x33,3x8		59	12,65	
HD 1,20m	120x33,3x8		65	12,00	
HD 1,30m	130x33,3x8		70	15,05	
HD 1,40m	140x33,3x8		75	16,15	
HD 1,50m	150x33,3x8		81	15,30	
HD 1,60m	160x33,3x8		86	18,40	
HD 1,70m	170x33,3x8		92	19,55	
HD 1,80m	180x33,3x8		97	20,55	
HD 1,90m	190x33,3x8		103	21,85	
HD 2,00m	200x33,3x8		108	20,75	
HD 0,80m	80x33,3x10		16	51	15,25
HD 0,90m	90x33,3x10	59		16,15	
HD 1,00m	100x33,3x10	63		16,10	
HD 1,10m	110x33,3x10	70		17,55	
HD 1,20m	120x33,3x10	76		19,05	
HD 1,30m	130x33,3x10	82		20,75	
HD 1,40m	140x33,3x10	89		22,45	
HD 1,50m	150x33,3x10	95		24,15	
HD 1,60m	160x33,3x10	101		25,65	
HD 1,70m	170x33,3x10	108		27,15	
HD 1,80m	180x33,3x10	114		29,00	
HD 1,90m	190x33,3x10	119		30,15	
HD 2,00m	200x33,3x10	127		31,85	
HD 2,10m	210x33,3x10	133		33,45	
HD 2,20m	220x33,3x10	139		35,40	
HD 2,30m	230x33,3x10	144		36,35	
HD 2,40m	240x33,3x10	152		38,50	
HD 2,50m	250x33,3x10	158		39,80	
HD 2,60m	260x33,3x10	165		41,45	
HD 2,70m	270x33,3x10	169		42,90	
HD 2,80m	280x33,3x10	177	44,85		
HD 2,90m	290x33,3x10	182	44,55		
HD 3,00m	300x33,3x10	190	48,40		

## Tipps und Empfehlungen beim Verlegen von Pflastersteinen

### Verarbeitung

Für eine fachgerechte und dauerhafte Flächenbefestigung mit Betonsteinpflaster ist ein umfangreiches Fachwissen, Erfahrung und eine technische Mindestausstattung erforderlich. Auch sollte der erforderliche Arbeitsaufwand nicht unterschätzt werden. Wir möchten aus diesen Gründen zuerst auf unsere heimischen Fachbetriebe verweisen. Die <Do it yourself Variante> sollte sich besser auf kleinere Flächen mit geringeren Verkehrsbelastungen beschränken.

### Prüfung angelieferter Produkte

Überprüfen Sie zuerst anhand des Lieferscheines die gelieferte Ware auf Menge, Format und Farbe. Bei Abweichung der voran genannten Anführungen wenden Sie sich sofort an Ihren Baustoffhändler oder direkt an den Hersteller. Verspätet eingehende Reklamationen können leider nicht mehr anerkannt werden. Reklamationen haben vor Verlegung zu erfolgen, Reklamationen verlegter Pflastersteine werden grundsätzlich nicht mehr anerkannt.

### Planum

Entsprechend der gewünschten Endhöhe und der erforderlichen Gesamtstärke des Pflasteraufbaus wird das Planum auf gewachsenem oder verdichtetem Boden hergestellt. Aus bautechnischen Gründen wird die an der Pflasteroberfläche erforderliche Längs- und Querneigung grundsätzlich an allen Schichten - auch am Planum - ausgeführt. Es sollte eine Mindestquerneigung von 2,5% gewährleistet werden.

### Tragschicht

Sie sollte punktförmige Lasten von der Oberfläche auf den Untergrund so verteilen, dass keine Verformungen entstehen können. Diese Schicht muss tragfähig, verformungsbeständig und wasserdurchlässig sein. Ihre Stärke wird durch die Verkehrsbelastung und die Wasserdurchlässigkeit der anstehenden Böden beeinflusst. Als Tragschicht empfiehlt sich Mineralstoffgemisch der Körnung 0/32 bis 0/56 mit einem geringen Feinstkornanteil. Der Einbau sollte lagenweise erfolgen, sodass die eingesetzte Rüttelplatte das Material in voller Höhe verdichten kann. Die entsprechende Bauanweisung geben die „Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Tragschichten zum Straßenbau, ZTVT- StB 95“.

### Randeinfassung

Pflasterdecken benötigen grundsätzlich eine stabile Randeinfassung, um das seitliche Abwandern von Steinen zu verhindern, Höhenunterschiede auszugleichen und ggf. eine Wasserführung zu ermöglichen. Randeinfassungen werden unter Beachtung der geplanten Verlegebreiten durch Auslegen einzelner Steinzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten festgelegt. Bord- und Einfassungssteine sind höhen- und fluchtgerecht auf ein Fundament aus Beton zu setzen und mit einer Rückenstütze aus Beton anzuformen.

### Entwässerungsrinnen

Oberflächlich anfallendes Wasser muss auf kurzen Fließwegen von der Oberfläche abgeleitet werden. Entwässerungsrinnen erhalten eine Längsneigung von mind. 0,5 %. Muldensteine bzw. Rinnensteine sind höhen- und fluchtgerecht auf ein Fundament aus Beton zu setzen und mit gebundenem Material zu verfugen - Entwässerungsrinnen sind mit Bewegungsfugen auszuführen.

### Pflasterbett

Auf die verdichtete Tragschicht wird das Pflasterbett aufgebracht - grundsätzlich sind kornabgestufte Materialien wie Splittgemische der Körnung 0/4/5/8 bzw. 2/5 mm zu verwenden.

Das Pflasterbett dient als Auflager sowie zum Ausgleich von Höhentoleranzen der Pflastersteine - die Schichtdicke sollte im verdichteten Zustand 3-5 cm betragen. Es wird über geeignete Lehren so abgezogen, dass die Pflastersteine vor dem Abrütteln 10 mm über Soll-Höhe liegen.

### Verlegung

Betonpflastersteine sind im vereinbarten Verband und mit einem Fugenabstand von 3-5 mm zu verlegen. Angeformte Abstandhalter an den Steinen geben nicht die Fugenbreite vor - eine Pressverlegung ist zu vermeiden. Die Fuge dient zur Aufnahme von Horizontalkräften in der Fläche und zur Vermeidung von Kantenabplatzungen. Die Fugenachsen müssen einen gleichmäßigen Verlauf aufweisen, was mit einer Richtschnur nach Verlegen von mehreren Steinreihen zu überprüfen ist. Zur Vermeidung unerwünschter Farbkonzentrationen - egal ob einfarbige oder mehrfarbig nuancierte Produkte - sollten die Steine aus mehreren Paketen gemischt verlegt werden. Aus produktionstechnischen Gründen sind Maßtoleranzen nach DIN EN 1338/1339 nicht auszuschließen - diese Toleranzen betragen in Höhe +/- 3 mm und in Länge/Breite +/- 2 mm.

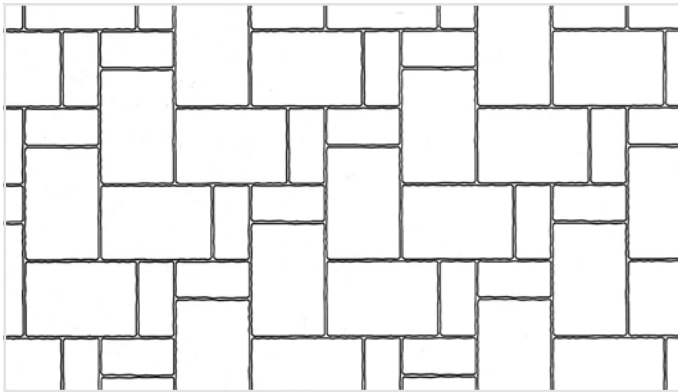
Bei der Verlegung langer Steinformate (große Längen-/Breitenverhältnis müssen einige Besonderheiten berücksichtigt werden, um Beschädigungen der Steine zu vermeiden. Achten Sie außerdem darauf, langformatige Pflaster nicht in Bereichen mit großem Gefälle einzusetzen und bei Gefällewechseln in der Fläche die Steine immer quer zum Gefälleverlauf einzubauen. Nur so kann eine vollflächige Auflage der Steine gewährleistet werden. Die Bettung sollte eine Dicke von nicht mehr als 3-4 cm haben und besonders höhen- und fluchtgerecht aufgebaut sein. Durch die große Auflagefläche der Steine und das begrenzte Gewicht des Rüttlers lassen sich die Steine nur geringfügig einrütteln. Verwenden Sie nur Flächenrüttler mit Plattengleitvorrichtung und rütteln Sie Flächen in Längs- und Verlegerichtung ab (in Richtung der langen Seite der Steine). Vor dem Abrütteln müssen die Fugen unbedingt geschlossen und die Fläche sauber sein. Standard-Flächenrüttler (Betriebsgewicht max. ca. 130kg, Zentrifugalkraft max. ca. 18 - 20 kN) nur mit einer Plattengleitvorrichtung verwenden und zusätzlich eine möglichst hohe Rüttelfrequenz (>65 Hz) wählen, um ein Springen des Rüttlers auf der Oberfläche zu vermeiden. Bei der Verlegung von Pflaster- und Terrassenplattenflächen ist grundsätzlich ein Fugenabstand von 3-5 mm einzuhalten. Eine fugenlose Verlegung (auch "Knirsch-Verlegung" genannt) ist nicht zulässig. Die seitlich an Pflastersteinen angebrachten Abstandshilfen oder Verbundnocken geben übrigens nicht automatisch das Fugenmaß an.

### Verfugung

Das Einbringen von geeignetem Fugenmaterial erfolgt schrittweise mit dem Verlegen der Pflasterfläche. Zum Verfugen eignen sich verschiedene Brechsande der Körnung 0-2 oder 0-4 mm - bei wasserdurchlässigen Belägen Splitt der Körnung 1-3 oder 2-5 mm, um die dauerhafte Versickerungsfähigkeit zu gewährleisten. Nach dem Abrütteln sind die Fugen erneut vollständig zu verfüllen. Mit der mechanischen Beanspruchung und durch Niederschlag kann sich die Fuge weiter verdichten und setzen - auch danach ist das vollständige Auffüllen der Fuge zu veranlassen.

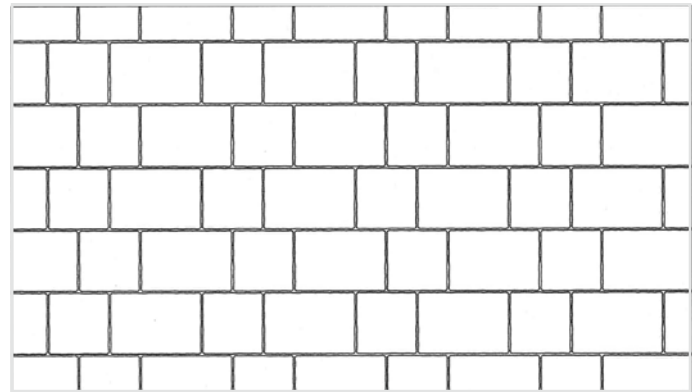
### Abrütteln

Vor dem Abrütteln ist überschüssiges Fugenmaterial vollständig von der Pflasterfläche zu entfernen. Oberflächenveredeltes bzw. farbiges Pflaster darf nur bei trockener Pflasteroberfläche abgerüttelt werden - verwenden Sie immer eine geeignete Gummischürze unter dem Flächenrüttler. Für Steinhöhen von 6-8 cm eignen sich Geräte mit einem Gewicht von 150 bis 200 kg, für Steinhöhen von 10 cm von 200 bis 400 kg. Durch das Abrütteln werden die zulässigen Maßtoleranzen vollständig ausgeglichen.



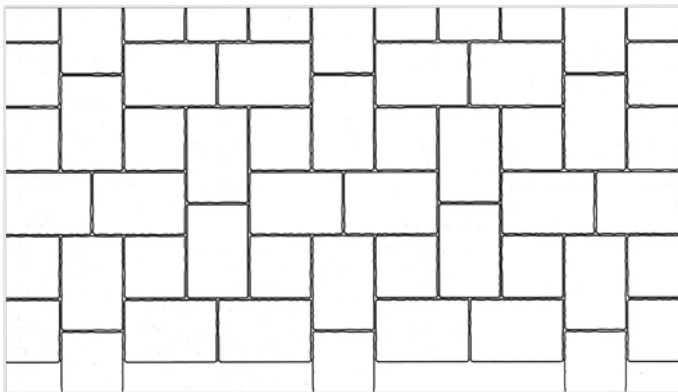
**Fischgrätverband**

Bedarf:	Bautzner Pflaster	8 x 16 cm, ca. 21 Stck. / m <sup>2</sup>
	Bautzner Pflaster	24 x 16 cm, ca. 19 Stck. / m <sup>2</sup>
	Lausitzer Rustikal	7 x 14 cm, ca. 27 Stck. / m <sup>2</sup>
	Lausitzer Rustikal	21 x 14 cm, ca. 25 Stck. / m <sup>2</sup>



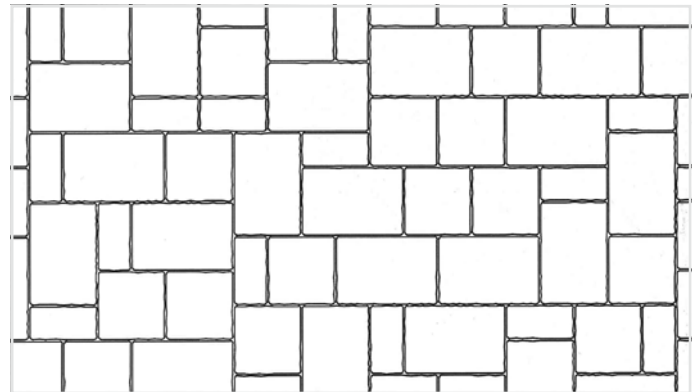
**1/2-Steinverband**

Bedarf:	Bautzner Pflaster	16 x 16 cm, ca. 15 Stck. / m <sup>2</sup>
	Bautzner Pflaster	24 x 16 cm, ca. 15 Stck. / m <sup>2</sup>
	Lausitzer Rustikal	14 x 14 cm, ca. 20 Stck. / m <sup>2</sup>
	Lausitzer Rustikal	21 x 14 cm, ca. 20 Stck. / m <sup>2</sup>



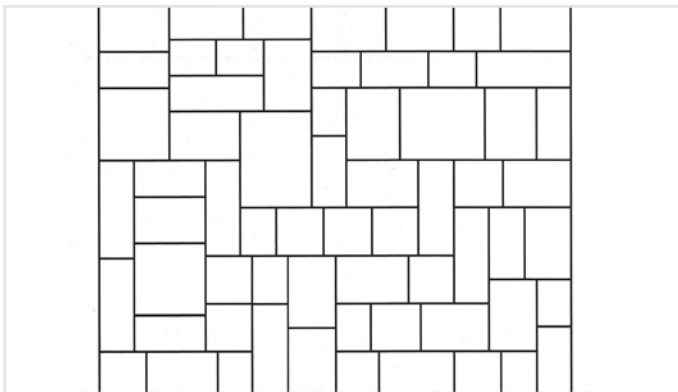
**Kreuzverband**

Bedarf:	Bautzner Pflaster	16 x 16 cm, ca. 10 Stck. / m <sup>2</sup>
	Bautzner Pflaster	24 x 16 cm, ca. 20 Stck. / m <sup>2</sup>
	Lausitzer Rustikal	14 x 14 cm, ca. 13 Stck. / m <sup>2</sup>
	Lausitzer Rustikal	21 x 14 cm, ca. 26 Stck. / m <sup>2</sup>



**Wilder Verband (ohne System)**

Bedarf:	Bautzner Pflaster	8 x 16 cm, ca. 13 Stck. / m <sup>2</sup>	Lausitzer Rustikal	7 x 14 cm, ca. 17 Stck. / m <sup>2</sup>
	Bautzner Pflaster	16 x 16 cm, ca. 13 Stck. / m <sup>2</sup>		14 x 14 cm, ca. 17 Stck. / m <sup>2</sup>
	Bautzner Pflaster	24 x 16 cm, ca. 13 Stck. / m <sup>2</sup>		21 x 14 cm, ca. 17 Stck. / m <sup>2</sup>



**Wilder Verband (ohne System)**

Bedarf:	La Palais	7-formatig, nur als Einheit erhältlich
---------	-----------	--

**§ 1 Allgemeines**

- a) Die nachstehenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Verträge, Lieferungen, sonstige Leistungen, auch Beratungsleistungen, Auskünfte sowie ähnliches.
- b) Soweit nicht zwischen uns und unseren Abnehmern ausdrücklich etwas anderes vereinbart wurde, findet im Übrigen das Kaufrecht des Bürgerlichen Gesetzbuches Anwendung. Werden Bauleistungen erbracht, auf die Werkvertragsrecht anzuwenden ist, so kann ergänzend die Verdingungsordnung für Bauleistungen vereinbart werden.
- c) Etwaige von diesen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen abweichende Geschäftsbedingungen, insbesondere Einkaufsbedingungen, des Käufers finden keine Anwendung. Gegenbestätigungen des Käufers unter Hinweis auf seine eigenen Geschäftsbedingungen wird hiermit ausdrücklich widersprochen. Ausschließlich diese AGB der Firma Kunaschk GmbH gelten auch dann, wenn der Verkäufer in Kenntnis entgegenstehender oder abweichender Geschäftsbedingungen des Käufers eine Lieferung an den Käufer ohne weiteren Vorbehalt ausführt.
- d) Von diesen Bedingungen abweichende Vereinbarungen sind nur gültig, wenn sie von uns schriftlich bestätigt oder ausgeführt werden.
- e) Unsere AGB sind auch dann wirksam, wenn wir uns - im Rahmen einer laufenden Geschäftsverbindung - bei späteren Verträgen nicht ausdrücklich auf sie beziehen.

**§ 2 Angebote, Preise und Vertragsabschlüsse**

- a) Die nachstehenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Verträge, Lieferungen, sonstige Leistungen, auch Beratungsleistungen, Auskünfte sowie ähnliches.
- b) Unsere Angebote sind freibleibend. Zwischenverkauf bleibt vorbehalten. Mengen und Gewichtsangaben verstehen sich ungefähr.
- c) Ein Vertrag kommt erst durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung zustande, oder wenn eine solche nicht erfolgt, durch Übergabe des Lieferscheins oder auch der Rechnung.
- d) Mit Erhalt und Annahme eines Auftrages wird gleichzeitig zwecks Lieferung die Herstellung oder Bestellung eingeleitet. Damit ist eine Änderung oder Annullierung ausgeschlossen.
- e) Für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Rechtzeitigkeit der vom Kunden zu beschaffenden oder zu erstellenden Ausführungsunterlagen ist dieser verantwortlich. Halten wir auf Veranlassung des Kunden Produktionskapazitäten vor und kommt es aus Gründen, die nicht wir zu vertreten haben, nicht oder zur verspäteten Ausführung, so haftet der Kunde auch für den daraus entstandenen Schaden.
- f) Unsere Preise verstehen sich ab dem Firmensitz Neschwitz / Holschdubrau frei verladen und paketierte, es sei denn, dass ausdrücklich und schriftlich Lieferung »frei Bau« oder »frei Lager« vereinbart wurde. Bei Anlieferung trägt der Käufer die Gefahr.
- g) Grundlage unserer Preisbildung sind volle Verpackungseinheiten, andernfalls berechnen wir einen einmaligen Zuschlag. Bei Lieferung frei Lager bzw. frei Baustelle wird die Fracht zusätzlich mit angegeben. Unsere Produkte sind überwiegend palettiert.
- h) Zur Lieferung notwendige Paletten, Jumbotainer für unsere gekollerten Erzeugnisse (»Achat«) o. ä. oder Kanthölzer werden berechnet und nur bei Rücklieferung durch den Kunden an unseren Firmensitz Neschwitz / Holschdubrau zu 80 % gutgeschrieben. Für die Gutschrift ist zwingend Voraussetzung, dass die Paletten oder Jumbotainer unverzüglich, spätestens innerhalb von vier Wochen nach Lieferung, in einwandfreiem Zustand zurückgebracht werden.
- i) »Frei Baustelle« bzw. »frei Lager« erstellte Preise verstehen sich ohne Abladung bei ausgelasteten 22-t-LKW in die jeweilige Frachtzone und gelten unter der Voraussetzung offenen, ungehinderten Verkehrs auf den direkten Verkehrswegen. Im Falle von Behinderungen trägt der Kunde die Mehrkosten.
- j) Kostenerhöhungen, wie Änderungen bzw. Einführungen von Verkehrsabgaben, Steuern u. ä. berechtigen uns zu einer Preiskorrektur. Dazu sind wir gegenüber Nichtkaufleuten nur berechtigt, wenn zwischen Vertragsschluss und Lieferung ein Zeitraum von mehr als 4 Monaten liegt und die Erhöhung nicht mehr als 5% des vereinbarten Preises beträgt.
- k) Die Preise verstehen sich netto, zuzüglich der jeweils am Tag der Lieferung geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer, ab Firmensitz Neschwitz / Holschdubrau verladen.
- l) Hinsichtlich der Verpackungsverordnung gilt unser erarbeitetes Konzept in der jeweils gültigen Fassung.

**§ 3 Lieferfrist**

- a) Lieferzeitangaben können immer nur als annähernd angesehen werden und sind für uns unverbindlich, sofern sie nicht von uns ausdrücklich als verbindlich bezeichnet werden.
- b) Die Einhaltung bestimmter Tageszeiten können wir nicht garantieren; bei Fristüberschreitungen können uns keine Kosten für Wartezeiten oder sonstige Auslagen in Rechnung gestellt werden.
- c) An vereinbarte Lieferfristen sind wir nicht gebunden in Fällen von uns direkt oder indirekt betreffenden Streiks oder Aussperrungen, Energiemangel, Verkehrsstörungen, behördlichen Verfügungen und nicht termingerechter Selbstbelieferung sowie höherer Gewalt. In diesen Fällen verlängert sich die Lieferzeit um die Dauer der Behinderung. Wird durch vorgenannte Umstände die Lieferung unmöglich, so werden wir von der Lieferverpflichtung befreit.
- d) Verzugsstrafen oder sonstige Ansprüche wegen verspäteter Lieferung sind grundsätzlich ausgeschlossen und werden von uns abgelehnt.

**§ 4 Lieferung und Abnahme**

- a) Die Erfüllung des Vertrages setzt voraus:
  - richtige und rechtzeitige Vornahme der dem Kunden obliegenden Mitwirkungshandlungen.
  - richtige und rechtzeitige Fertigstellung der für die Erbringung unserer Leistungen erforderlichen Vorleistungen anderer Unternehmer bzw. Gewerke.
  - die Möglichkeit offenen, unbehinderten Verkehrs auf der Baustelle mit schweren Lastzügen.
- b) Jede Lieferung erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Kunden. Die Art der Versendung bleibt uns vorbehalten, soweit keine bestimmte Versandart vereinbart ist.
- c) Lieferung frei Baustelle oder Lieferung frei Lager setzen eine mit schweren Lastzügen bis zu 40 t Gesamtgewicht befahrbare Anfahrstraße voraus. Verlässt das Lieferfahrzeug auf Weisung des Kunden die befahrbare Anfahrstraße, haftet dieser für entstehende Schäden. Eine Anfahrstraße gilt insoweit als befahrbar, wie der Fahrer nach seinem Ermessen ohne Schäden für Fahrzeug, Produkte oder fremdes Eigentum, an die Baustelle heranfahren kann.
- d) Soweit keine Anlieferung mit Kranwagen oder Kippfahrzeugen vereinbart ist, hat das Abladen unverzüglich und sachgemäß durch vom Kunden in genügender Zahl zu stellende Arbeitskräfte zu erfolgen. Nicht vertretbare Wartezeiten werden berechnet.
- e) Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns entstandenen Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen, zu verlangen.
- f) Der Abnehmer hat unverzüglich zu untersuchen bzw. zu prüfen, ob die Ware einwandfrei und vollständig zur Verfügung gestellt ist, etwaige sichtbare Mängel sind sofort zu rügen. Sofern die bereitgestellte Ware bis zum vereinbarten Liefertermin oder innerhalb der Lieferfrist nicht abgenommen ist, gilt sie mit Ablauf des fünften Werktages nach dem Liefertermin bzw. nach Ablauf der Frist als genehmigt bzw. abgenommen.
- g) Erfolgt die Auslieferung kippfähiger Ware durch Kippfahrzeuge, so ist Kippbruch bis 4 % der Liefermenge technisch unvermeidbar (bei Entladung mit Abladekränen bis zu 2 %).
- h) Die Kosten etwaiger Zwischentransporte sowie Umladen oder Verfahren an der Baustelle gehen zu Lasten des Kunden.
- i) Wir behalten uns vor, Aufträge in Teillieferungen auszuführen, falls nicht etwas anderes vereinbart ist. Beanstandungen von Teillieferungen entbinden nicht von der Verpflichtung, die Restmenge der bestellten Ware vertragsgemäß abzunehmen.
- j) Die Einhaltung bestimmter Tageszeiten können wir nicht garantieren; bei Fristüberschreitungen können uns keine Kosten für Wartezeiten oder sonstige Auslagen in Rechnung gestellt werden.
- k) Vereinbarte Liefertermine beziehen sich auf die Bereitstellung der Ware zur Übergabe bzw. zum Versand im Firmensitz. Unsere Lieferpflicht ruht, solange uns Ausführungsunterlagen sowie alle für die Ausführung des Auftrages notwendigen oder zweckmäßigen Unterlagen nicht übergeben bzw. Informationen nicht erteilt worden sind.
- l) Die Abnahme von Waren hat in gleichmäßigen Bezügen während der vereinbarten Lieferfristen zu erfolgen. Für die Folgen ungenügenden oder verspäteten Abrufs hat der Käufer aufzukommen.
- m) Rohstoff- oder Energiemangel, Streiks, Aussperrungen, Verkehrsstörungen und behördliche Verfügungen sowie Lieferterminüberschreitungen von Vorlieferanten, Betriebsstörungen, alle Fälle höherer



Gewalt und andere von uns oder einem für uns arbeitenden Betrieb nicht zu vertretende Umstände befreien uns für die Dauer und soweit sie unsere Lieferfähigkeit beeinträchtigen von unserer Lieferpflicht. In den vorgenannten Fällen sind wir ferner zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt, ohne dass Ersatz des etwaigen Schadens verlangt werden kann, wenn uns die Leistung unmöglich bzw. unzumutbar geworden oder ein Ende des Leistungshindernisses nicht abzusehen ist. Zum Rücktritt sind wir auch dann berechtigt, wenn nach erteilter Auftragsbestätigung außergewöhnliche (20 % und mehr) Erhöhungen von Rohstoff- und Energiekosten eintreten, die sich auf den Verkaufspreis auswirken.

- n) Unsere Lieferpflicht ruht, solange der Käufer uns gegenüber mit einer fälligen Verbindlichkeit in Verzug ist. Wenn uns Tatsachen oder Umstände bekannt werden, die Zweifel an der Zahlungsfähigkeit des Käufers begründen (z. B. Nichtzahlung überfälliger und angemahnter Rechnungen), und der Käufer trotz Aufforderung nicht zu ausreichender Sicherheitsleistung bereit ist, sind wir jederzeit ganz oder teilweise zum Schadenersatzfreien Rücktritt vom Vertrag berechtigt.
- o) Bei unberechtigter Abnahmeverweigerung trägt der die Annahme verweigernde Kunde alle dadurch entstehenden Kosten, insbesondere auch zusätzliche Transportkosten. Er ist außerdem Schadenersatzpflichtig.
- p) Rücksendungen gelieferter Ware werden ohne vorherige Einwilligung von uns nicht angenommen. Nur im Ausnahmefall kann Ware (Sonderbestellungen und Sonderanfertigungen ausgenommen) in einwandfreiem und unbeschädigtem Zustand zurückgenommen werden. Dies beinhaltet grundsätzlich Rücknahme ausschließlich voller und unbeschädigter Pakete, wobei Wiedereinlagerungskosten von 25 % des Warenwertes in Rechnung gestellt werden.
- q) Im Auftrag enthaltene, auf das Vorhaben des Kunden speziell zugeschnittene Produkte können nicht zurückgenommen bzw. müssen angenommen werden.
- r) Der Rücktransport erfolgt auf Kosten des Kunden, auch bei Abholung durch unsere eigenen Fahrzeuge.

#### § 5 Gefahrenübergang

- a) Die Gefahr des zufälligen Untergangs oder der zufälligen Verschlechterung für die Ware geht mit Abschluss der Verladung auf den Kunden über, auch bei Versendung mit eigenen Fahrzeugen.
- b) Bei Rücksendungen trägt der Kunde die Gefahr bis zum vollständigen Abladen am von uns angegebenen Bestimmungsort.
- c) Transportversicherungen werden nur auf schriftliches Verlangen und auf Kosten des Käufers abgeschlossen.

#### § 6 Technische Hinweise

- a) Muster, Ausstellungsstücke, Proben und dgl. sowie die Bezugnahme auf DIN-EN-Normen dienen lediglich der näheren Warenkennzeichnung und Warenbeschreibung und begründen keine Zusicherung der betreffenden Eigenschaften, es sei denn, dass eine Zusicherung ausdrücklich und schriftlich vereinbart wurde.
- b) Produkt- und materialbedingte oder technisch unvermeidbare Abweichungen oder Veränderungen von unseren Mustern, Ausstellungsstücken und Proben, wie z. B. Kalkausblühungen, Farbschwankungen, Grate oder Poren, beeinträchtigen die Güte der Ware nicht und begründen keine Mängelrüge.
- c) Bei farbigen Betonsteinprodukten sind leichte Farbunterschiede unvermeidbar und kein Reklamationsgrund. Wasserstreifen und Ausblühungen bei Betonsteinprodukten sind eine in der Betontechnologie allgemein bekannte Tatsache und technisch unvermeidlich; sie begründen daher keine Mängelrüge.
- d) Herstellungsbedingte Maßabweichungen stellen keinen Fehler oder Beschaffenheitsabweichung dar, wenn sie sich innerhalb der DIN-EN-Maßtoleranzen bewegen.
- e) Handmuster können niemals alle Eigenschaften und Unterschiede in Farbe, Zeichnung, Struktur und Gefüge des Natursteines in sich vereinigen. Für die bei Natursteinen vorkommenden Farb-unterschiede, Trübungen, Änderungen usw., ferner für Naturfehler wie Poren, offene Stellen, Einsprengungen, Risse, Quarzadern usw. wird keine Haftung übernommen.
- f) Für absolute Frostbeständigkeit kann nicht garantiert werden.

#### § 7 Mängelrügen und -fristen, Gewährleistungsansprüche und Haftung

- a) Für die Rügefristen hinsichtlich fehlerhafter Leistungen, abschließungen usw. verbleibt es bei der gesetzlichen Rechtslage des Bürgerlichen Gesetzbuches und des Handelsgesetzbuches.
- b) Unabhängig von der gesetzlichen Rechtslage sind erkennbare Mängel, Falschlieferungen, Fehl- oder Mehrmengen innerhalb von 7 Tagen nach Lieferung schriftlich per Einschreiben zu rügen, in jedem Falle aber vor Verarbeitung, Verlegung oder Einbau. Der Einbau oder die Verlegung offensichtlich mangelhafter Ware ist unzulässig. Verpackte Ware ist unverzüglich zu öffnen. Für Kaufleute gilt dies auch hinsichtlich nicht offensichtlicher Mängel, sofern diese durch eine zumutbare Prüfung feststellbar sind. Im Übrigen gilt für Kaufleute der § 377 HGB.
- c) Auch verdeckte Mängel sind uns unverzüglich nach ihrer Entdeckung, spätestens vor Ablauf der Gewährleistungsfrist zu melden und schriftlich per Einschreiben geltend zu machen.
- d) Die Prüfung der Wasserdurchlässigkeit bei Fertigteilen aus Beton für Entwässerungsgegenstände hat entsprechend den gültigen Vorschriften und Normen vor dem Verfüllen der Bauteile zu erfolgen. Spätere Beanstandungen durch den Kunden von bereits eingebautem Material sind ausgeschlossen.
- e) Wir erkennen das Ergebnis einer Probenentnahme von Material auf der Baustelle nur an, wenn diese in Gegenwart eines Vertreters unserer Firma (durch die Geschäftsleitung der Kunaschk GmbH genehmigter Vertreter) vorgenommen wurde.
- f) Die Übernahme von Kosten für fremd beauftragte Gutachter bedarf einer schriftlichen Vereinbarung im Einzelfall.
- g) In jedem Falle etwaiger Ansprüche ist uns Gelegenheit zu geben, den Mangel selbst und / oder durch von uns beauftragte Fachleute untersuchen zu lassen; diese Rechte stehen uns zu, soweit der Kunde uns nicht glaubhaft macht, dass wegen Gefahr im Verzuge Sofortmaßnahmen ergriffen werden mussten.
- h) Beanstandete Ware darf nur mit unserer Zustimmung eingebaut werden.
- i) Vertragsstrafen sind uns gegenüber nur wirksam, wenn sie für jeden Einzelfall in einer besonderen Vereinbarung festgelegt wurden.
- j) Zur Beseitigung mit Recht gerügter Mängel der von uns gelieferten Betonzeugnisse, können wir nach unserer Wahl entweder nachbessern oder Ersatz liefern. Dieses Wahlrecht müssen wir unverzüglich, spätestens eine Woche nach Klärung des Sachverhaltes, durch Erklärung gegenüber dem Kunden ausüben. Schlagen Ersatzlieferungen bzw. Nachbesserungen fehl oder erfordern sie einen unverhältnismäßigen Aufwand, so kann nach Einbau nur Minderung des Kaufpreises verlangt werden. Alle weiteren Ansprüche des Kunden, auch solche auf Schadenersatz, werden, soweit nicht zwingende Vorschriften (z. B. Produkthaftungsgesetz) entgegenstehen, ausdrücklich ausgeschlossen, es sei denn, sie beruhen auf dem Fehlen zugesicherter Eigenschaften, arglistigem Verschweigen von Mängeln oder vorsätzlichem oder grob fahrlässigem Verhalten.
- k) Soweit eine Beseitigung des Mangels oder Nachlieferung möglich ist, muss uns dreimal die Möglichkeit zur Nacherfüllung gegeben werden bevor diese als fehlgeschlagen gilt.
- l) Für Schadenersatzansprüche des Kunden - gleich aus welchem Rechtsgrund - haften wir nur, soweit uns vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verhalten zur Last gelegt werden kann, es sei denn, die gesetzlichen Bestimmungen schreiben zwingend eine weitergehende Haftung vor.
- m) Garantien im Rechtssinne erhält der Kunde durch uns nicht.
- n) Mit Ausnahme für Schadenersatzansprüchen des Käufers entsprechend § 7 Abs. i wird die Verjährungsfrist gem. § 438 Abs. 1 Nr. 2 und Nr. 3 BGB auf 12 Monate verkürzt, sofern die Lieferung mangelhafter Ware keine vorsätzliche Pflichtverletzung darstellt.

#### § 8 Sicherungsrechte und Eigentumsvorbehalt

- a) Wir behalten uns das Eigentum an allen von uns gelieferten Waren vor, bis unsere sämtlichen Forderungen - ohne Rücksicht auf ihren Rechtsgrund und ihre Entstehungszeit - aus der Geschäftsverbindung mit dem Kunden beglichen sind, bis ein etwaiger Kontokorrentsaldo ausgeglichen ist, bei Entgegennahme von Wechseln oder Schecks bis zu deren Einlösung. Der Kunde darf die von uns gelieferten Materialien im ordnungsgemäßen Geschäftsbetrieb verarbeiten und / oder weiterveräußern. Die Ermächtigung zur Weiterveräußerung entfällt dann, wenn der Kunde mit seinen Abnehmern ein Abtretungsverbot vereinbart hat. Sollte gleichwohl ein Abtretungsverbot vereinbart sein,

bevollmächtigt uns der Kunde hiermit, die diesbezügliche Forderung einzuziehen. Der Kunde ist verpflichtet, die Eigentumsvorbehaltsware pfleglich zu behandeln. Bei Verletzung sind wir berechtigt, die sofortige Herausgabe zu verlangen.

- b) Solange der Eigentumsvorbehalt besteht, erfolgt die Bearbeitung oder Verarbeitung der Vorbehaltsware für uns. Uns steht das Eigentum oder Miteigentum, §§ 947, 950 BGB, an der hierdurch entstehenden neuen Sache zu. Bei Verbindung bzw. Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen Sachen steht uns das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zum Wert der anderen Sachen im Zeitpunkt der Verbindung bzw. der Vermischung, § 948 BGB, zu. Die durch Verarbeitung oder Verbindung bzw. Vermischung entstehende neue Sache gilt als Vorbehaltsware im Sinne dieser Bedingungen. Der Kunde tritt hiermit die ihm aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware gegen seine Abnehmer zustehenden Ansprüche mit allen Nebenrechten an uns ab, und zwar bei Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung in Höhe des Wertes der von uns gelieferten Ware.
- c) Dem Kunden sind Verpfändungen und Sicherungsübereignung der Waren verboten, solange sie in unserem Eigentum oder Miteigentum stehen. Von einer Pfändung oder anderen Beeinträchtigungen unserer Rechte durch Dritte hat uns der Kunde unverzüglich zu benachrichtigen.
- d) Auf unseren Wunsch hat der Kunde, sobald er in Verzug ist, die Abtretung seinen Schuldnern bekannt zu geben und uns die erforderlichen Angaben zu machen und Unterlagen auszuhändigen. Übersteigt der Wert der Eigentumsvorbehaltsware oder der uns gegebenen Sicherungen einschließlich Zinsen und Kosten die Höhe unserer Forderungen insgesamt um mehr als 20 %, so sind wir auf Verlangen des Kunden insoweit zur Freigabe bzw. Rückübertragung von Sicherheiten unserer Wahl verpflichtet. Mit Tilgung aller Forderungen des Verkäufers aus der Geschäftsverbindung gehen das Eigentum an der Vorbehaltsware und die abgetretenen Forderungen an den Käufer über.
- e) Nehmen wir die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware - unbeschadet der Zahlungsverpflichtung des Kunden - wieder in unseren Besitz, sind wir berechtigt, sie durch freihändigen Verkauf für Rechnung des Kunden bestmöglich zu verwerten. Hierbei haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit.
- f) Wird die gelieferte Ware oder werden die daraus hergestellten Sachen in das Grundstück eines Dritten eingebaut, derart, dass sie wesentliche Bestandteile des Grundstücks werden, so gehen die anstelle dieser Sache tretenden Forderungen des Kunden gegen seine Abnehmer in Höhe des Einkaufswertes unserer verbauten Ware zur Sicherung unserer Forderungen auf uns über, ohne dass es noch einer besonderen Abtretungserklärung bedarf. Der Übergang dieser Forderung ist für den Zeitpunkt ihrer Entstehung vereinbart.

#### § 9 Aufrechnung und Zurückbehaltungsrecht

- a) Eine Aufrechnung mit bestrittenen oder nicht rechtskräftig festgestellten Forderungen durch den Kunden ist nicht zulässig.
- b) Der Kunde ist nicht berechtigt gegenüber unserem Kaufpreis oder sonstigen Vergütungsansprüchen wegen eigener Ansprüche aus anderen Aufträgen das Zurückbehaltungsrecht geltend zu machen.

#### § 10 Zahlung

- a) Der Kunde ist mit Vertragsschluss mit der Zahlung des Kaufpreises oder der sonstigen Vergütung zur Vorleistung verpflichtet, wenn nichts anderes vereinbart ist.
- b) Gewährte Skonti dürfen nicht aus gesondert ausgewiesenen Frachten, Verpackungsmaterial, Dienstleistungen und Lohnkosten abgezogen werden.
- c) Unsere Rechnungen gelten als anerkannt, wenn nicht innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum schriftlich widersprochen wird.
- d) Die Annahme von Wechseln behalten wir uns vor. Die Annahme von Schecks können wir ablehnen, wenn begründete Zweifel an der Deckung bestehen. Die Annahme erfolgt immer nur erfüllungshalber. Diskont-, Einziehungsspesen und alle sonstigen Kosten gehen zu Lasten des Kunden und sind sofort in bar zu zahlen. Eine Verpflichtung zu rechtzeitiger Vorlage, Protest usw. besteht für uns nicht.
- e) Unsere sämtlichen Forderungen werden in jedem Fall dann sofort fällig, wenn der Kunde mit der Erfüllung einer anderen Verbindlichkeit gegenüber uns in Verzug gerät. Das gleiche gilt, wenn er seine Zahlungen einstellt, überschuldet ist, über sein Vermögen das Vergleichs-

oder Konkursverfahren eröffnet oder die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse abgelehnt wird, oder Umstände bekannt werden, die begründete Zweifel an der Kreditwürdigkeit des Kunden rechtfertigen.

- f) Wir sind berechtigt, vom Kunden, der Kaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches ist, vom Fälligkeitstage an und vom Kunden, der kein Kaufmann ist, ab Verzug Zinsen in Höhe der von uns selbst zu zahlenden Kreditkosten (Bankzinsen und Nebenkosten), die jedoch mindestens 4 % über dem jeweiligen Basiszinssatz der Deutschen Bundesbank liegen, sowie 2 % Bearbeitungsgebühr zu verlangen. Die Geltendmachung eines weiteren Schadens bleibt vorbehalten.
- g) Bei Zahlungsverzug des Kunden sind wir - nach unserer Wahl - berechtigt, weitere Lieferungen bzw. Leistungen von Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen abhängig zu machen, Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen oder vom Vertrag zurückzutreten. Dies gilt nicht, wenn der Kunde zu Recht die Lieferung beanstandet hat. Außerdem können wir entgegengenommene Wechsel vor Verfall zurückgeben und sofortige Barzahlung fordern.
- h) Bei Forderungen aufgrund mehrerer Lieferungen bzw. Leistungen bleibt die Verrechnung von Geldeingängen auf die eine oder auf die andere Schuld uns überlassen. Der Kunde ist nicht berechtigt, wegen irgendwelcher Ansprüche, auch wenn sie aufgrund von Mängelrügen erhoben sind, mit seinen Zahlungen innezuhalten oder Zahlungen zu verweigern. Mit etwaigen Gegenforderungen kann er nur aufrechnen, wenn sie unbestritten, anerkannt oder rechtskräftig festgestellt sind.

#### § 11 Beratung

- a) Technische Beratungen sind nicht Gegenstand des Liefervertrages; sie sind nur verbindlich, soweit sie schriftlich erfolgen. Sie entheben den Kunden nicht von der Verpflichtung einer sach- und fachgemäßen Verarbeitung unserer Produkte.
- b) Von uns gelieferte Konstruktions- und sonstige Vorschläge, Entwürfe, Zeichnungen und Werkzeuge bleiben unser Eigentum und dürfen, ebenso wie andere Unterlagen, die wir zur Verfügung gestellt haben, Dritten - auch auszugsweise - ohne unsere Zustimmung nicht zugänglich gemacht oder vervielfältigt werden.

#### § 12 Sonderanfertigungen

- a) Tritt ein Käufer nach dem Vertragsabschluss über die Fertigung und / oder Lieferung von Sonderelementen zurück, ohne dass uns ein Verschulden trifft, oder nimmt der Besteller sonst wie vom Vertrag Abstand, sind wir berechtigt wahlweise auf Vertragserfüllung zu bestehen oder 50 % des Vertragswertes als Entschädigung zu berechnen.
- b) Unser Recht den eingetretenen Schaden konkret zu berechnen, bleibt unberührt.

#### § 13 Bundesdatenschutzgesetz

- a) Wir speichern Kundendaten gemäß § 23 Bundesdatenschutzgesetz.

#### § 14 Schlussbestimmung

- a) Wir leisten am Ort unseres Firmensitzes Neschwitz / Holschdubrau. Für alle Ansprüche der Vertragsparteien, auch für Wechsel-, Scheck- und Urkundenprozesse ist der Gerichtsstand Bautzen.
- b) Für sämtliche Rechtsbeziehungen zwischen dem Verkäufer und dem Käufer aus oder im Zusammenhang mit diesem Vertrag ist das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts maßgeblich.
- c) Sollten eine oder mehrere der vorstehenden Bedingungen aus irgendeinem Grund nichtig sein, so berührt das die Gültigkeit der übrigen Bedingungen nicht. Die vorstehenden Bedingungen finden auch Anwendung auf Kaufverträge und sonstige Verträge mit Nichtkaufleuten, jedoch mit folgender Maßgabe: Soweit den obigen Bedingungen zwingende Vorschriften des AGB-Gesetzes entgegenstehen, richtet sich der Inhalt des Vertrages nach den gesetzlichen Vorschriften.



# KUNASCHK.DE