

Made in Italy

EMPEROR[®]

OUTDOOR CERAMICS



EMPEROR®

OUTDOOR CERAMICS

EMPEROR® bedeutet, sich an der Schönheit von Naturstein, Holz und Sichtbeton zu erfreuen – und gleichzeitig die physikalischen Vorteile von Keramik zu nutzen. So entstehen viele Gestaltungsmöglichkeiten für Ihre persönliche Wohlfühlase.

Unsere Produkte werden aus natürlichen Materialien wie kalkarmen Tonen, unter Zusatz von Quarz und Feldspat, und großem Druck und Hitze hergestellt. Der Prozess ähnelt der Bildung von Gesteinsschichten in der Natur.

EMPEROR® Bodenplatten bieten Ihnen viele Vorteile – sie sind sehr pflegeleicht und zusammen mit dem passenden Natursteinsortiment bieten sie viele Gestaltungsmöglichkeiten für Ihren Lebensraum.

EMPEROR® Produkte lassen sich hervorragend auch mit anderen Natursteinprodukten oder technischen Betonprodukten kombinieren. EMPEROR® bringt die Natur ins Haus.



INHALT

EMPEROR® – DAS PRODUKT	04
EMPEROR® – DIE MASSIVARBEITEN	12
EMPEROR® – PRODUKTÜBERSICHT	16
EMPEROR® CLASSIC	18
EMPEROR® URBAN	32
EMPEROR® SQUARE	36
EMPEROR® COUNTRY	42
EMPEROR® ANTICO	50
PROJEKTVORSTELLUNG ‚SONNENALP‘	54
TECHNISCHE INFORMATIONEN	58
VERLEGEHINWEISE, VERLEGE- & PFLEGEHILFEN	59
ZUBEHÖR	60

Die Produktvorteile von EMPEROR®

Das Naturprodukt – unser Vorbild.

Der natürliche Stein und das natürliche Holz sind Vorbild für EMPEROR®. Alle Platten weisen charakteristische Muster und eine lebendige Oberfläche auf. Sie können daher ideal mit dem passenden umfangreichen Natursteinsortiment Ihres Fachhändlers kombiniert werden. Vervollständigen Sie Ihre Terrasse mit Mauerstein, Blockstufe und Co.

EMPEROR® Bodenplatten bieten zudem im Terrassenbereich viele Vorteile gegenüber anderen Produkten:



Hohe Beanspruchbarkeit
Unsere Platten weisen eine harte Oberfläche und einen geringen Abrieb auf.



Witterungs-, Frost-, Tausalz- und Säurebeständigkeit



Rutschhemmende Oberfläche
Alle EMPEROR® Bodenplatten weisen mindestens den Rutschsicherheitswert 11 auf und sind für den Außenbereich geeignet.



Einfache Verlegung
Alle EMPEROR® Bodenplatten können lose, fest oder auf Stelzlager verlegt werden. Die Serie EMPEROR® maxima hat 50% mehr Masse. Dadurch sind diese Bodenplatten noch besser für die lose Verlegung geeignet.

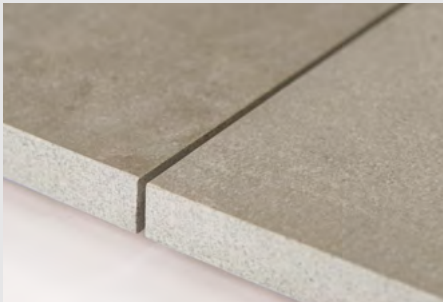


Dauerhaftes und pflegeleichtes Material
EMPEROR® Bodenplatten sind sehr pflegeleicht. Eine Imprägnierung ist nicht erforderlich. Selbst Fett- oder Rotweinflecken lassen sich einfach entfernen.

Zur regelmäßigen Reinigung haben wir die perfekten Reiniger entwickelt, die genau auf EMPEROR® Produkte abgestimmt sind (siehe Seite 70).

DIE GESÄGTE KANTE

Bei einzelnen EMPEROR® Bodenplatten, wie die aus den Serien EMPEROR® URBAN und SQUARE, unterstreicht die ‚gesägte Kante‘ die Geradlinigkeit und Schärfe der ausgewählten Optiken.



DIE ANTIKE KANTE

Speziell für die Produktlinie EMPEROR® ANTICO haben wir die ‚Antike Kante‘ entwickelt. Sie ist der ‚gebrochenen‘ Kante bei Natursteinen nachempfunden und verleiht den verschiedenen Oberflächen dieser Serie eine rustikalere Optik.

DIE NATURKANTE

EMPEROR® Bodenplatten weisen im Unterschied zu vielen anderen Keramikbodenplatten eine leicht konische Kante auf – die ‚Naturkante‘.

Die Naturkante bietet Ihnen zwei wesentliche Vorteile:

Optik

Verlegt sehen EMPEROR® Bodenplatten sehr natürlich aus. Sie wirken wie Natursteine und unterscheiden sich damit stark von Keramikbodenplatten mit kalibrierter Kante.

Unempfindlichkeit

Die schräge Kante gibt den EMPEROR® Bodenplatten Stabilität. Dadurch sind sie unempfindlich gegen Abplatzungen und Kantenstöße.



Das Maß der Dinge

Viele Größen – alle haben ‚Format‘.

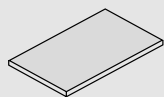
ELF FORMATE MÜSST IHR SEIN



Ein Merkmal von EMPEROR® ist die unglaubliche Formatvielfalt. Von klassischen, rechteckigen Naturstein- bis hin zu quadratischen Großformaten ist im Sortiment von EMPEROR® für jeden Geschmack etwas dabei.

DIE FORMATE

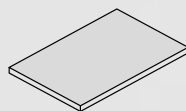
80x40x2 cm



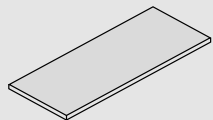
80x40x2 ANTICO



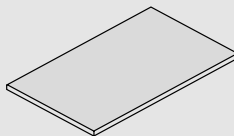
90x60x2 cm



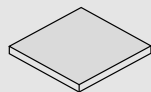
120x40x2 cm



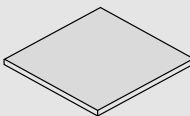
120x60x2 cm



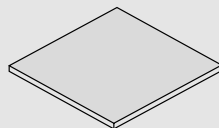
60x60x2 cm



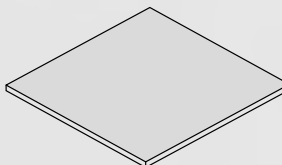
80x80x2 cm



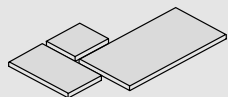
90x90x2 cm



120x120x2 cm



Römischer Verband 2 cm





EMPEROR®
OUTDOOR CERAMICS

maxima – die neue Gewichtsklasse

Ach du dickes Ding! In drei Formaten.

EMPEROR® maxima IST DIE NEUE 3-CM-KERAMIK



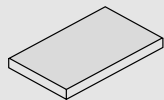
Unsere 3-cm-Keramik gibt es in drei Formaten.

Die klassischen Natursteinoptiken und Holzoptiken sind im Format 80x40 erhältlich. Für den urbanen Stil sind die Formate 60x60 und 90x90 verfügbar – meist verlegt auf Kreuzfuge, damit ein einheitliches Oberflächenbild entsteht.

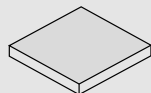
Somit gibt es die ‚dicken Dinger‘ für jeden Geschmackstypen.

EMPEROR® maxima IN DREI FORMATEN

80x40x3 cm



60x60x3 cm



DIE VORTEILE VON EMPEROR® maxima



50% mehr Masse



Hochwertige 3-cm-outdoor-Keramik
aus einem Stück.
Massivprodukt, kein Ablösen vom Beton-
träger möglich. Dadurch weniger Maß-
abweichungen und minimale Toleranz.



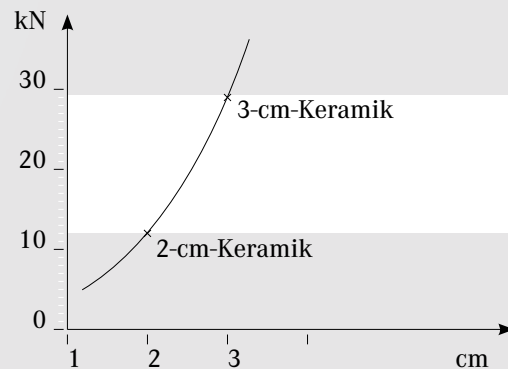
Perfekte lose Verlegung



Rutschfestigkeit R11
(Indoor Fliesen haben üblicherweise
R9 / R10 und sind für den Außen-
einsatz nur bedingt geeignet)

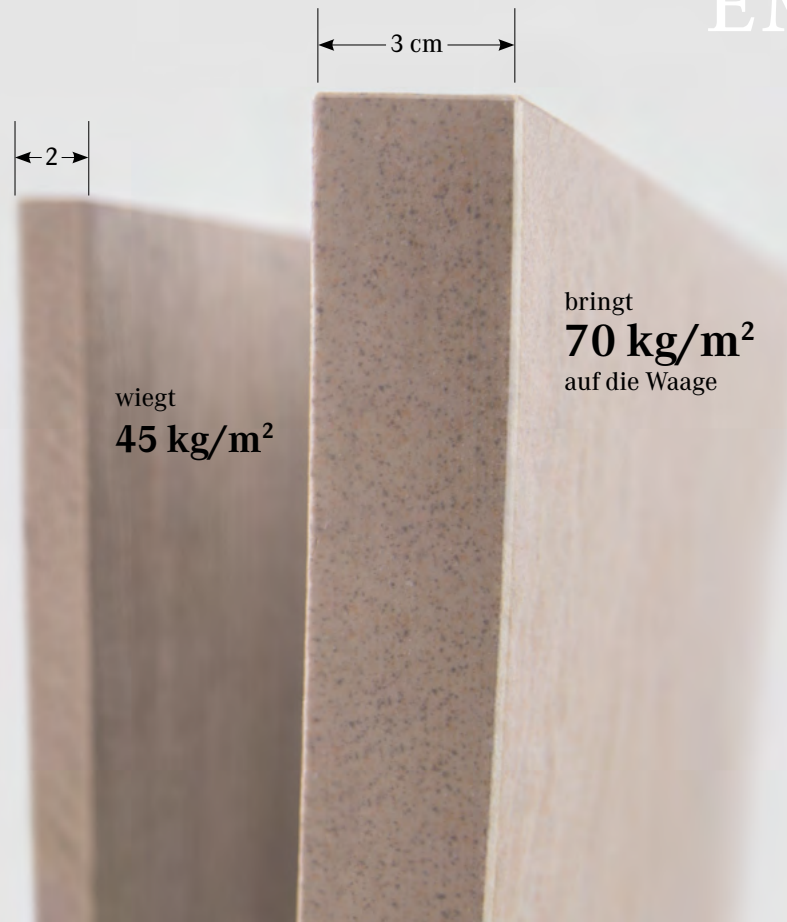


Bruchlast
2,5X höher als übliche 2-cm-Keramik
Bsp.: 29,0 kN (2-cm-Keramik: 12 kN)
beim Format 60x60 cm*



*Bruchlast variiert mit den Formaten.

MEHR MASSE FÜR DIE PERFEKTE VERLEGUNG IM LOSEN SPLITTBETT!



EMPEROR®
maxima^{3.0}
OUTDOOR CERAMICS

Massivarbeiten aus Keramik aus der EMPEROR® *Manufactur*

Produkte, die EMPEROR® zum System machen.

EMPEROR® bietet Ihnen zum Hauptprodukt Bodenplatte weitere Produkte an, die EMPEROR® zum System machen:
Mit Blockstufe, Palisade & Co. erweitern Sie die Gestaltungsmöglichkeiten um ein Vielfaches und schaffen ein einheitliches Gesamtbild.

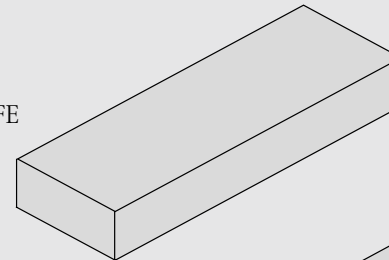
Das Geheimnis der EMPEROR® Massivarbeiten liegt in der Verarbeitung. Hochwertiger Beton, frostfest und dauerhaft verklebt mit den auf Maß gefertigten EMPEROR® Werkstücken lässt Keramik zu massiven Werkstücken werden. Nur Sie wissen, was sonst keiner sieht.

In unserer hauseigenen EMPEROR® *Manufactur* stellen wir diese Keramik-Verbund-Produkte mit Köpfchen und viel Fingerspitzengefühl auf Maß her. Auf den Seiten 18/19 finden Sie eine Übersicht über die möglichen Produkte.

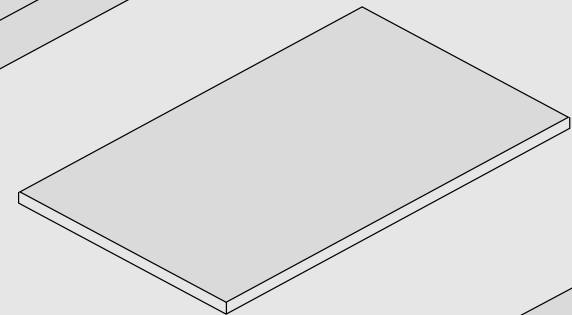


Sie haben einen besonderen Wunsch? Das geht natürlich auch.
Fragen Sie uns doch!

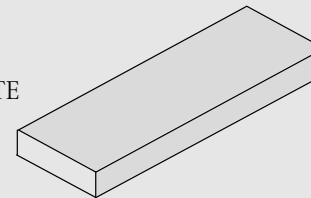
BLOCKSTUFE



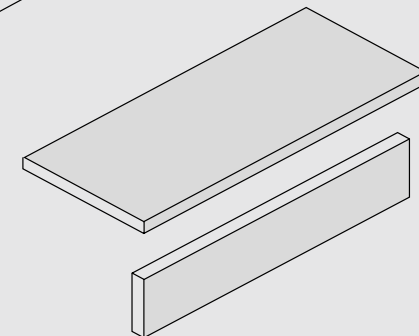
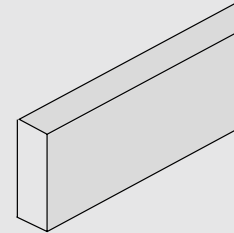
BODENPLATTE

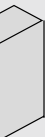


ABDECKPLATTE



PALISADE

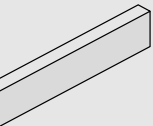




RASENKANTE



TRITT-
UND STELLSTUFE



SOCKELLEISTE

PALISADE

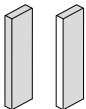
Die formschöne, massive Palisade, um kleinere Geländeübergänge abzuböschern und abzugrenzen. Unverwüstlich in allen EMPEROR® Optiken in verschiedenen Längen.
Der perfekte Begleiter zum EMPEROR® Sortiment.

Anfang-/Endstück	30x8 cm
Mittelstück	30x8 cm

In den Längen 78, 100* und 118* cm

Kundenspezifische Sonderarbeiten und Massivarbeiten sind auf Wunsch möglich – bitte beachten Sie die Limitierung durch die Plattengrößen.

* Bitte beachten Sie, dass wir nicht alle Längen in allen Farben fertigen können (hierzu Tabelle Seite 18/19).



Palisaden

Querschnitt

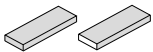
30x8 cm

Längen

80 cm
100 cm*
120 cm*

ABDECKPLATTE

Die massiven Abdeckplatten von EMPEROR® bilden den perfekten Abschluss Ihrer Mauer, sind einfach zu montieren und völlig pflegeleicht – und passen perfekt zu Ihrem EMPEROR® Sortiment.



Abdeck-
platten

Querschnitt

28x5 cm

Länge

80 cm

Anfang-/Endstück (4 Sichtseiten)	28x80x5 cm
Mittelstück (3 Sichtseiten)	28x80x5 cm

Massivarbeiten aus Keramik



SOCKELLEISTE

Den perfekten Abschluss Ihres EMPEROR® Terrassenbelages bildet die Sockelleiste. Die Vorderkante ist gefast, die Oberseite des durchgefärbten Materials geschliffen.

Sockelleiste	7x2x80 cm
--------------	-----------

BLOCKSTUFE

Die hochwertigen und unverwüstlichen EMPEROR® Oberflächen gibt es auch als massive Blockstufen in einer Querschnittsgröße von 15x35cm. Es sind mind. vier Seiten sichtbar. Die Unterseite und Rückseite sind eben.



Bitte beachten Sie, dass wir nicht alle Längen in allen Farben fertigen können (hierzu Tabelle Seite 18/19).

Sonderanfertigungen und Sondermaße auf Anfrage.

SCHWIMMBADEINFASSUNG / TRITTSTUFE

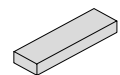
Ganz nach Ihren Wünschen fertigen wir Ihre perfekte Schwimmbadeinfassung, Ihre Trittstufen oder Ihren Randabschluss: mit 1/2-Stabprofil, 1/4-Stabprofil mit angeklebter Kante, sodass die Einfassung massiv wirkt, oder einfach nur gefast. So passt es zu Ihrem EMPEROR® Sortiment.

SETZSTUFE

Auf Maß fertigen wir die passenden Stellstufen für Ihre Stufenanlage, gerne auch mit Bearbeitung der Stellstufenköpfe.



Bitte beachten Sie, dass wir nicht alle Längen in allen Farben fertigen können (siehe hierzu Tabelle auf Seite 18/19).



Blockstufe

Querschnitt
35x15 cm

Längen

78/80 cm*
100 cm
118/120 cm*



Trittstufe



Setzstufe



Sockelleiste

Querschnitt
7x2 cm
Länge
80 cm

* Längen
technisch
bedingt

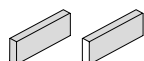
RASENKANTE

Als Einfassung und Abgrenzung der EMPEROR® Terrassenplatten haben wir eine Systemrasenkante entwickelt, die massiv ausgebildet ist und optimal zu Ihrem Belag passt. Die Sichtseiten sind mit keramischen Platten perfekt verklebt, der massive Betonkern ist nicht sichtbar.

Technisch richtig verlegt, kann die Rasenkante auch als Trittstufe verwendet werden.

Anfang-/Endstein (3 Sichtseiten)	30x8 cm
Mittelstein (2 Sichtseiten)	30x8 cm
In den Längen 80, 100* und 120* cm	

Bitte beachten Sie, dass wir nicht alle Längen in allen Farben fertigen können (siehe hierzu die Tabelle auf Seite 18/19).



Rasenkanten

Querschnitt
30x8 cm

Längen
80 cm
98/100 cm*
118/120 cm*

Kundenspezifische Sonderarbeiten und Massivarbeiten sind auf Wunsch möglich – bitte beachten Sie die Limitierung durch die Plattengrößen.

* Längen
technisch
bedingt

Fertigarbeiten aus der EMPEROR® *Manufactur*

Sie wünschen – wir machen das!

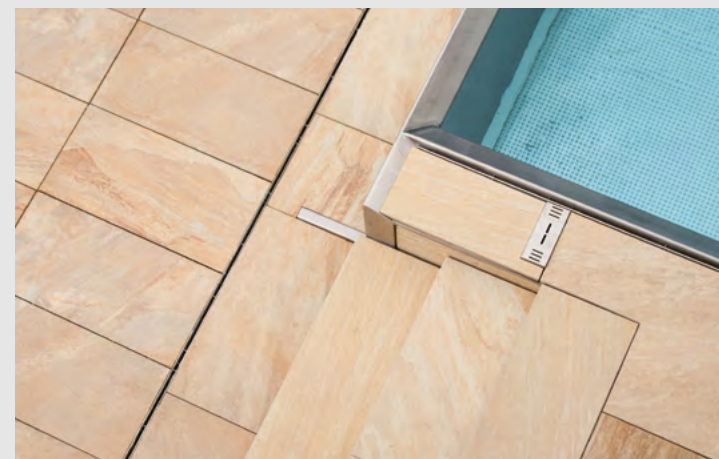
EMPEROR®
Manufactur
OUTDOOR CERAMICS

Bei maßgerechten Fertigarbeiten sind wir der richtige Partner. Bitte fragen Sie an. Wir werden Ihre individuellen Wünsche zu Produkten erfüllen, wie:

Massivarbeiten
Tritt- und Setzstufen
Mauerabdeckungen
Sonderzuschnitte
Schwimmbadeinfassungen
und vieles mehr

Dafür bieten wir folgende Leistungen an:

1/2-Stabprofil
1/4-Stabprofil
gefaste Kanten
Rundungen
Gehrungsschnitte
Aussparungen
Bohrungen und Schlitz

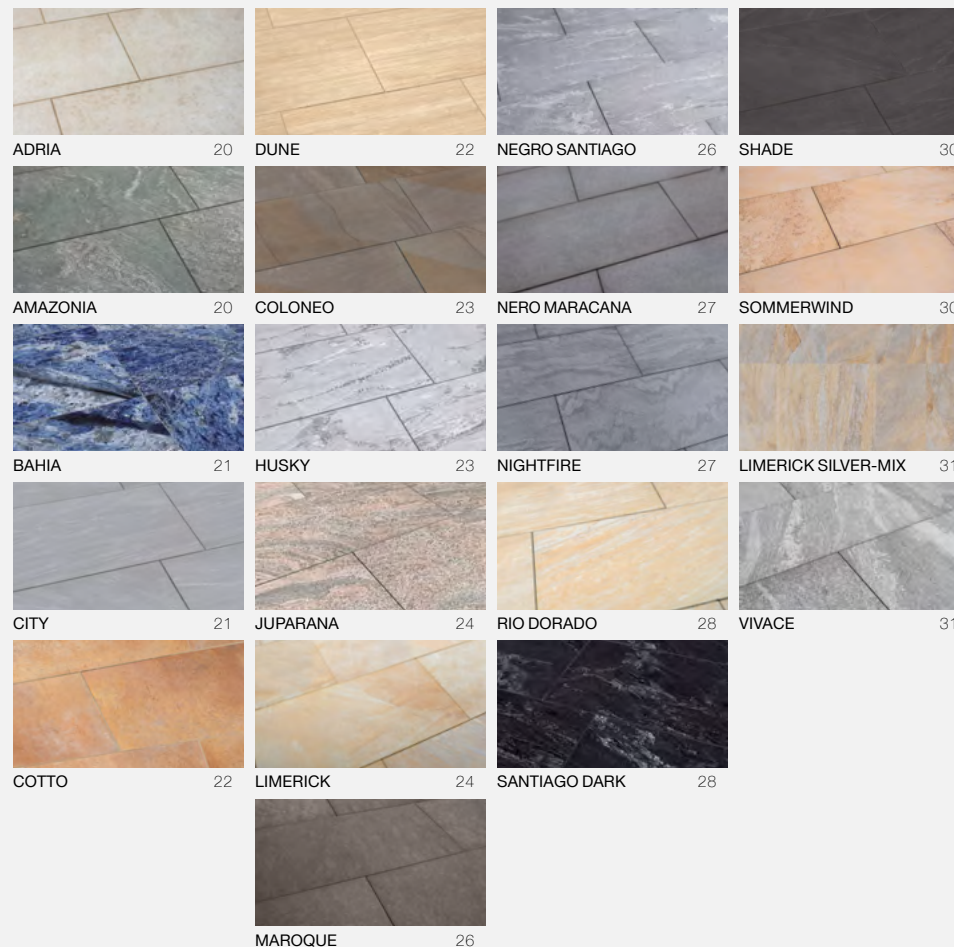


Massivarbeiten fertigen wir aus dem bestehenden Sortiment der Bodenplatten. Dazu sind die Maße der Massivprodukte begrenzt. Siehe hierzu die Tabelle auf den Seiten 18/19.

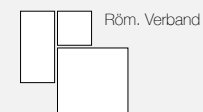
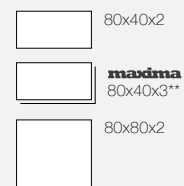
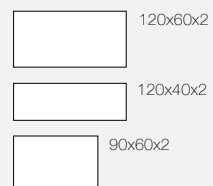
Wer die Wahl hat, hat die Wahl

Größe in Quantität! Und Qualität.

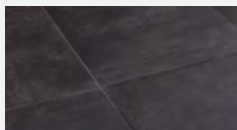
EMPEROR®
classic
OUTDOOR CERAMICS



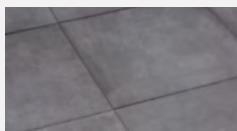
Folgende Formate sind bei
EMPEROR® erhältlich.
Die unterschiedlichen Optiken
sind in unterschiedlichen
Formaten erhältlich. Achten
Sie dabei auf die Produktbe-
schreibungen ab Seite 22.



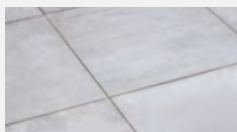
EMPEROR[®] urban OUTDOOR CERAMICS



BROOKLYN 34

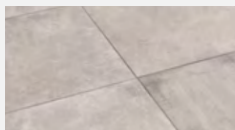


MANHATTAN 34

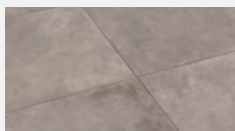


METROPOLITAN 35

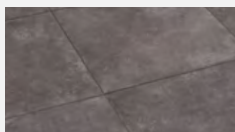
EMPEROR[®] square OUTDOOR CERAMICS



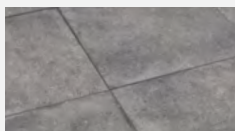
LIBERTY LIGHT 38



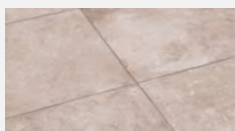
LIBERTY MEDIUM 38



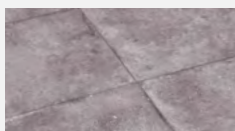
LIBERTY DARK 39



ANTRACITE 40

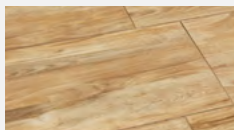


CASTAGNO 40

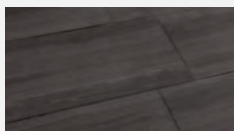


GRIGIO 41

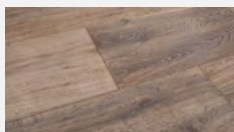
EMPEROR[®] Country OUTDOOR CERAMICS



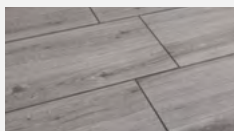
WOOD HELL 44



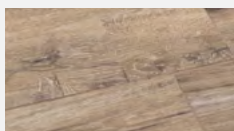
MOKKA 44



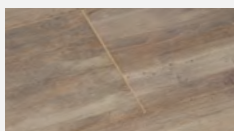
OAK 45



OYSTER 45

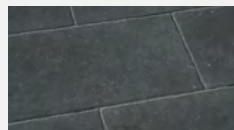


TABAK NEW 46

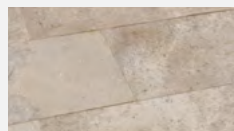


WALNUT 46

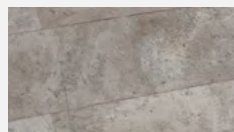
EMPEROR[®] ANTICO OUTDOOR CERAMICS



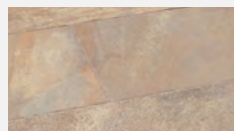
ARDENNEN 52



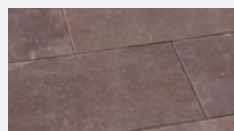
BOURGOGNE 52



FANGO 53

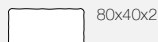
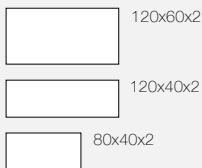
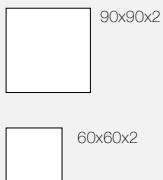
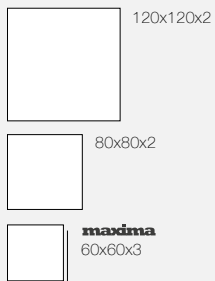


LIMERICK 50

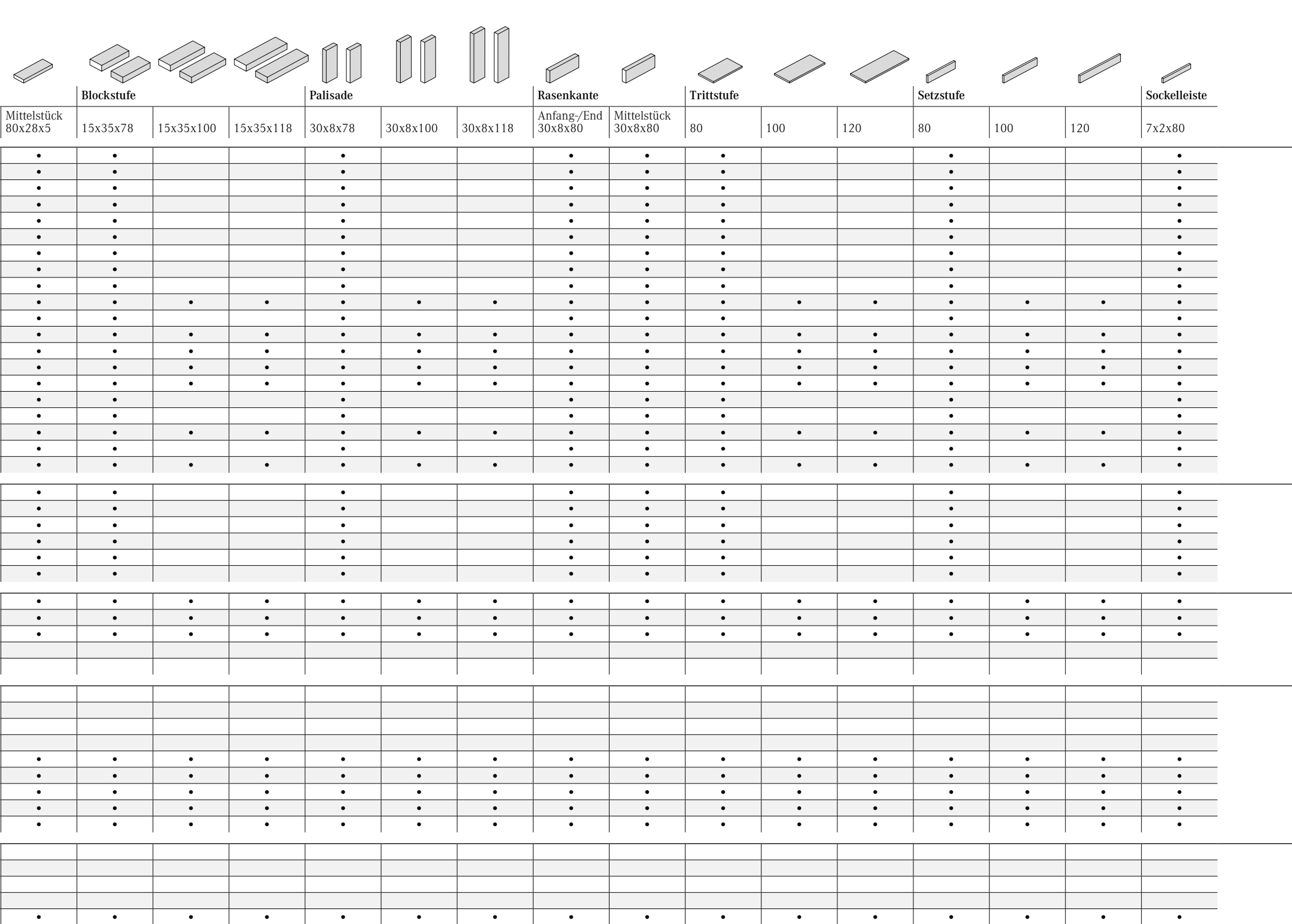


PASSIONE 53

ADRIA	20
AMAZONIA	20
ARDENNEN	52
BAHIA	21
BOURGOGNE	52
BROOKLYN	34
CITY	21
WOOD HELL	44
COTTO	22
DUNE	22
FANGO	53
COLONEO	23
HUSKY	23
JUPARANA	24
LIBERTY DARK	39
LIBERTY LIGHT	38
LIBERTY MEDIUM	38
LIMERICK	24, 50
MANHATTAN	34
MAROQUE	26
METROPOLITAN	35
MOKKA	44
NEGRO SANTIAGO	26
NERO MARACANA	27
NIGHTFIRE	27
OAK	45
OYSTER	45
ANTRACITE	40
CASTAGNO	40
GRIGIO	41
PASSIONE	53
RIO DORADO	28
SANTIAGO DARK	28
SHADE	30
SOMMERWIND	30
LIMERICK SILVER MIX	31
TABAK	46
VIVACE	31
WALNUT	46



																
		Formatplatte														Abdeckplatte
		80x40x2	80x40x2	90x60x2	120x40x2	120x60x2	180x20x2	maxima 80x40x3	60x60x2	80x80x2	90x90x2	120x120x2	maxima 60x60x3	Römischer Verband	Anfang-/End 80x28x5	
EMPEROR® CLASSIC	ADRIA	•													•	
	AMAZONIA	•													•	
	BAHIA									•					•	
	CITY	•		•				•							•	
	COTTO	•													•	
	DUNE			•											•	
	COLONEO	•													•	
	HUSKY	•													•	
	JUPARANA	•						•							•	
	LIMERICK	•	•			•		•						•	•	
	MAROQUE	•						•							•	
	NEGRO SANTIAGO	•				•		•							•	
	NERO MARACANA	•				•		•							•	
	NIGHTFIRE	•				•		•							•	
	RIO DORADO	•				•		•							•	
	SANTIAGO DARK			•				•							•	
	SHADE			•				•							•	
	SOMMERWIND	•				•		•						•	•	
	LIMERICK SILVER-MIX	•													•	
VIVACE	•				•									•		
EMPEROR® SQUARE	LIBERTY DARK								•		•				•	
	LIBERTY MEDIUM								•		•				•	
	LIBERTY LIGHT								•		•				•	
	ANTRACITE								•		•				•	
	CASTAGNO								•		•				•	
	GRIGIO								•		•				•	
EMPEROR® URBAN	BROOKLYN									•		•	•		•	
	MANHATTAN									•		•	•		•	
	METROPOLITAN									•		•	•		•	
	MANHATTAN DEKOR									•						
	METROPOLITAN DEKOR									•						
EMPEROR® COUNTRY	COCONUT				•		•									
	WOOD HELL				•											
	EBONY						•									
	MAHAGONY						•									
	MOKKA				•										•	
	OAK	•			•			•							•	
	OYSTER				•			•							•	
	TABAK				•										•	
WALNUT	•			•	•		•							•		
EMPEROR® ANTICO	ARDENNEN		•													
	BOURGOGNE		•													
	FANGO		•													
	PASSIONE		•													
	LIMERICK	•	•			•		•						•	•	







EMPEROR® ADRIA

EMPEROR® JUPARANA

EMPEROR® SOMMERWIND

EMPEROR® AMAZONIA

EMPEROR® LIMERICK

EMPEROR® LIMERICK SILVER-MIX

EMPEROR® BAHIA

EMPEROR® MAROQUE

EMPEROR® VIVACE

EMPEROR® CITY

EMPEROR® NEGRO SANTIAGO

EMPEROR® COTTO

EMPEROR® NERO MARACANA

EMPEROR® DUNE

EMPEROR® NIGHTFIRE

EMPEROR® COLONEO

EMPEROR® RIO DORADO

EMPEROR® HUSKY

EMPEROR® SANTIAGO DARK

EMPEROR® SHADE

120x60x2

120x40x2

90x60x2

80x40x2

maxima
80x40x3**

80x80x2

Röm. Verband

Die Serie EMPEROR® Classic ist Kern des Sortiments. Vielfältige Strukturen und Optiken verbinden sich mit ausgewählten Oberflächen.

Vom intensiven SUPER BLACK über das geheimnisvolle, smaragdgrüne AMAZONIA, dem extravaganten BAHIA und dem rustikalen VIVACE bis hin zu Klassikern aus der Natursteinszene wie SOLNHOFEN, GRAUWACKE und JUPARANA:

EMPEROR® Classic ist so bunt wie die Welt...

EMPEROR®
classic
OUTDOOR CERAMICS

Die verschiedenen Optiken sind in unterschiedlichen Formaten erhältlich.

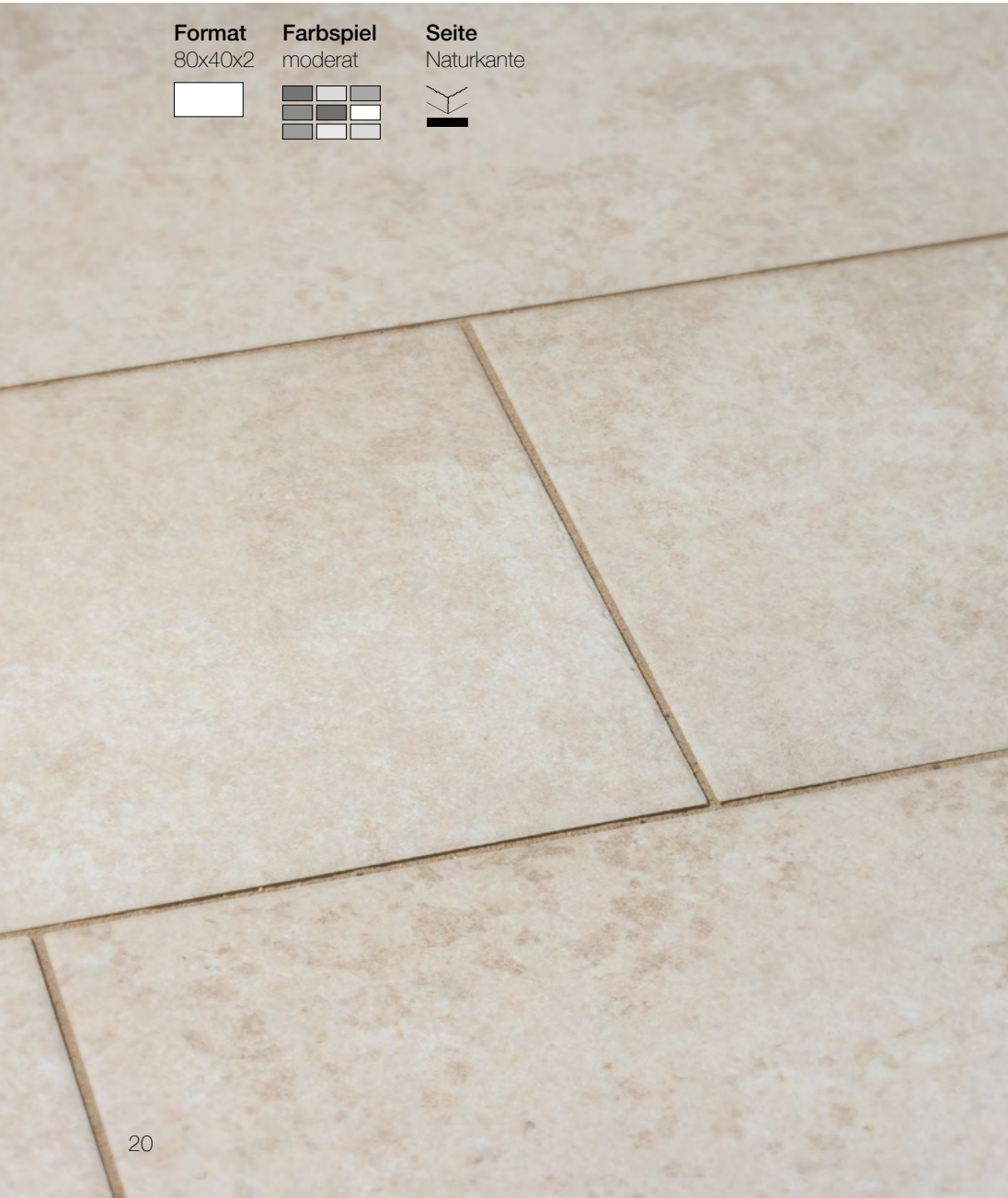
** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima: Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

EMPEROR® SOMMERWIND
120x60 cm
SEITE 30

EMPEROR® ADRIA

In beigen Cremetönen spannt ADRIA den Bogen zu den behaglichen Kalksteinoberflächen. Die leicht rustikale Kantenbearbeitung unterstreicht den mediterranen Charakter. Bringen Sie Ihre Urlaubsatmosphäre mit nach Hause.

Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	moderat	Naturkante
		



EMPEROR® AMAZONIA

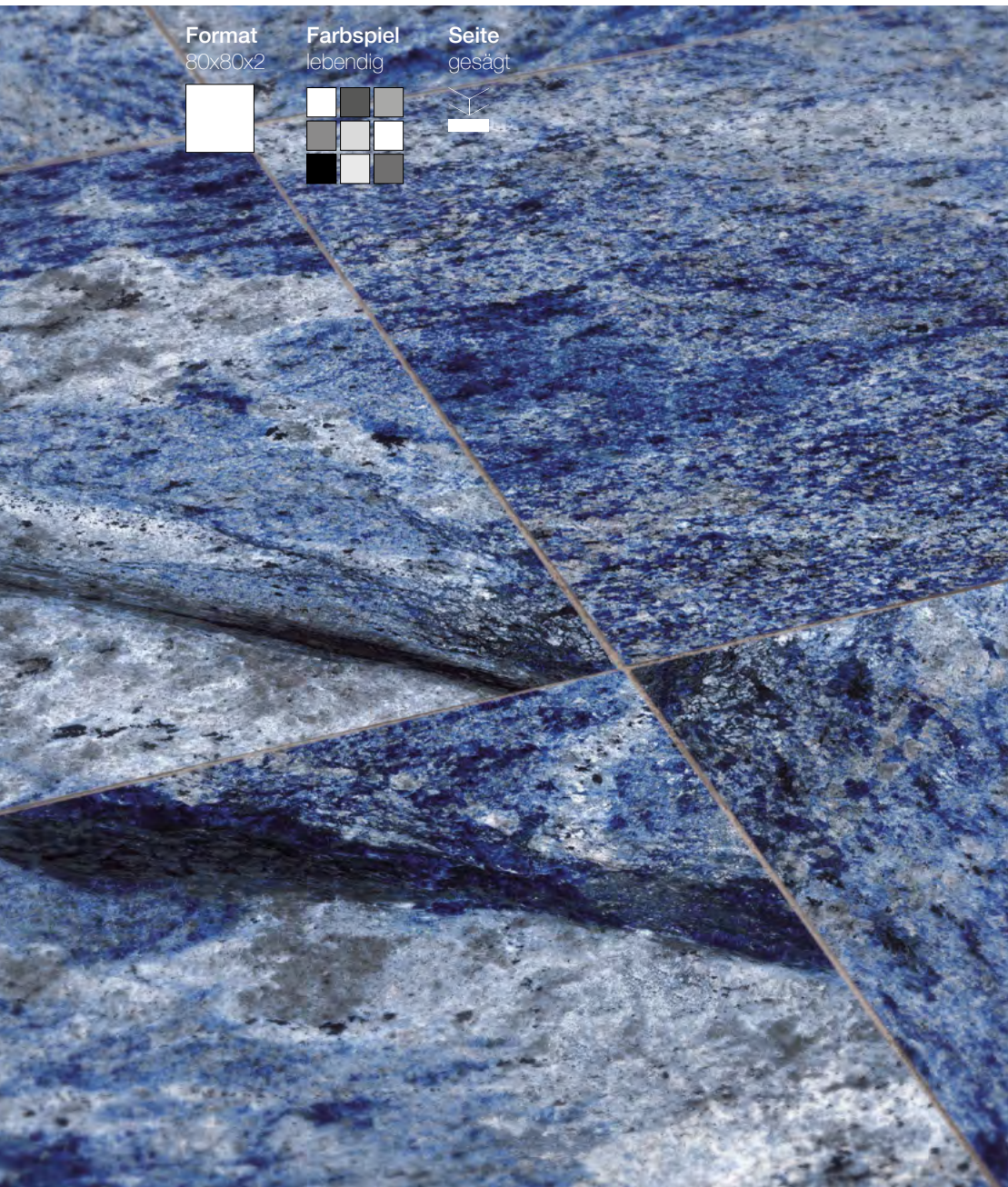
Geheimnisvoll wie der tiefe Urwald strahlt der smaragdgrüne AMAZONIA. Seine wertvolle und edle Anmutung macht ihn zu einem außergewöhnlichen Belag.

Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	lebendig	Naturkante
		



EMPEROR® BAHIA

Pure Extravaganz strahlt BAHIA aus. Das attraktive Farbspiel, kombiniert mit wilder Linienführung will nur eines: auffallen und polarisieren. Optisch edel mit wertvollen, blauen Farbpigmenten schaffen Sie sich eine Terrasse der Extraklasse: BAHIA PUR.



Format
80x80x2



Farbspiel
lebendig

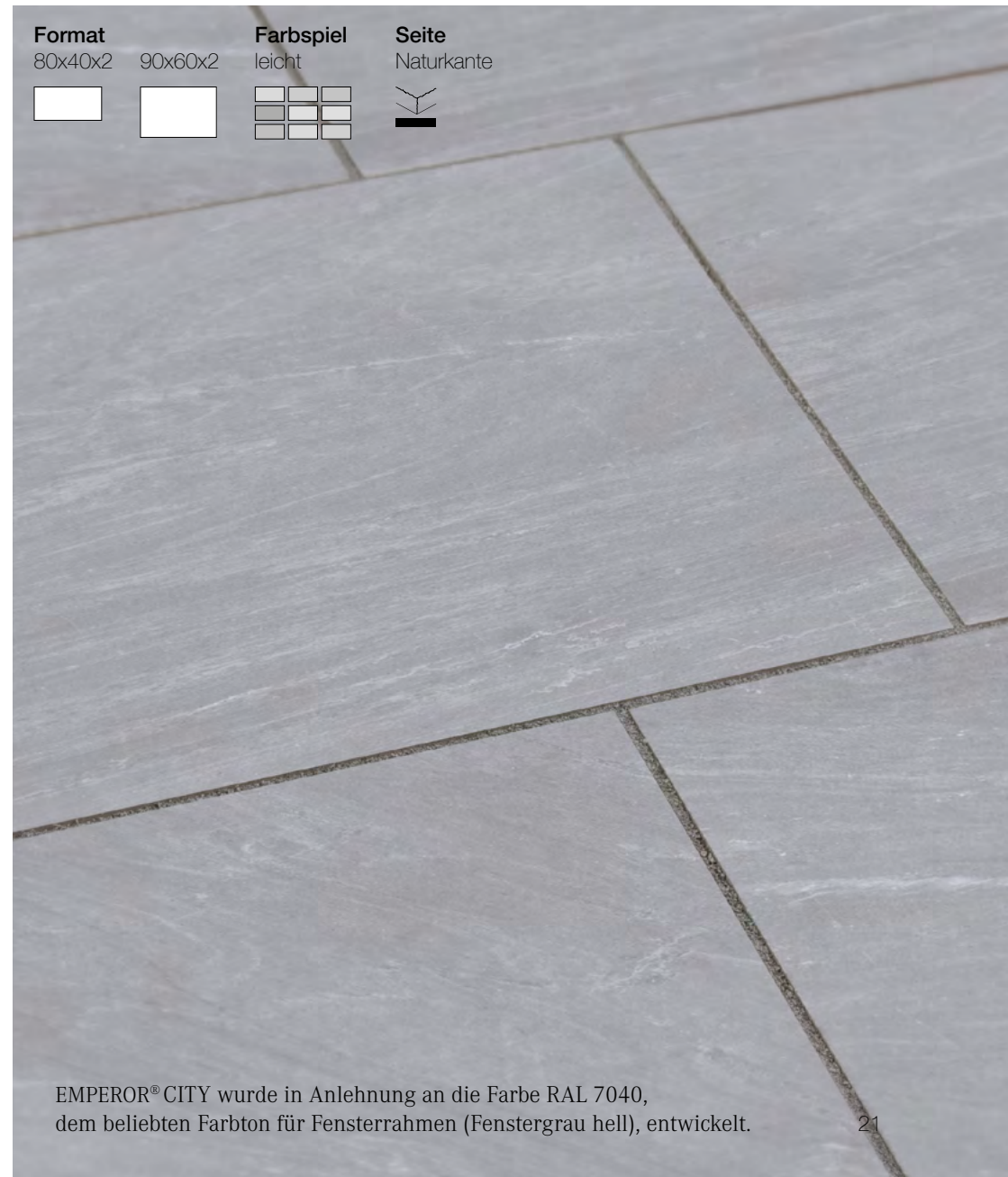


Seite
gesägt



EMPEROR® CITY (Fenstergrau hell)

Eleganz und Pragmatismus vereinen sich in CITY. Die wertvolle Natursteinoptik mit fein gezeichneten Aderungen und Linien unterstreicht das ruhige Farbspiel und passt sich ideal an moderne Architektur mit klarer Linien- und Farbführung an.



Format
80x40x2



90x60x2



Farbspiel
leicht



Seite
Naturkante



EMPEROR® CITY wurde in Anlehnung an die Farbe RAL 7040, dem beliebten Farbton für Fensterrahmen (Fenstergrau hell), entwickelt.

EMPEROR® COTTO

COTTO - ein Design, das den warmen Erdton zum Vorbild hat.
Ob auf einer gemütlichen Gartenterrasse mit Patio oder in einer städtischen Umgebung - COTTO vermittelt Lebensfreude, Wärme und Behaglichkeit.

Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	moderat	Naturkante
		

EMPEROR® DUNE

In DUNE vereinen sich Eleganz und Wärme. Die gleichmäßige Linienführung gibt dem Belag eine Richtung und macht sie edel und wertvoll. Die Travertinoptik lässt den Sommer auf Ihrer Terrasse nie enden.

Format	Farbspiel	Seite
90x60x2	moderat	Naturkante
		

EMPEROR® COLONEO

Warme, dunkle Erdtöne prägen diesen Klassiker.
Unempfindlich und robust zeigt sich seine Farbgebung.

Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	lebendig	Naturkante
		



EMPEROR® HUSKY

Helle, edle Silber- und Grautöne prägen HUSKY.
Er bleibt dadurch zeitlos und freundlich, unempfindlich und wertvoll –
einfach eine gute Wahl.

Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	lebendig	Naturkante
		



EMPEROR® JUPARANA

Lebendig und unverwechselbar: das ist der Typ JUPARANA.
Feinkristalline Bänder in rötlichem Farbspiel wechseln sich mit dunkel-
gewolkten Strukturen ab, lebhaft und einzigartig.



Format	Farbspiel	Seite
80x40	lebendig	Naturkante
		

EMPEROR® LIMERICK

Das sehr lebendige Farbspiel von Gold-, Ocker- und Erdtönen gibt
dem LIMERICK seine warme und mediterrane Optik und passt sich ideal
an fast jegliche Nutzung an.



Formate	Farbspiel	Seite
80x40x2	lebendig	Naturkante
80x40x2*		
120x60x2		
Röm. Verb.**		
80x40x3***		
		
		
		
		
		

* EMPEROR® Limerick gibt es jetzt auch mit ‚Antiker Kante‘. Siehe Seite 54

** Römischer Verband mit 3 mm Fugenausbildung. Und gesägter Kante.
Ein Set entspricht 3,18 qm und besteht aus folgenden 2-cm-Platten:
4 Stück: 29,5x29,5 | 2 Stück: 59,5x29,5 | 4 Stück: 59,5x59,5 | 2 Stück: 89,5x59,5 cm

***Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.



EMPEROR® MAROQUE

In intensivem Erdbraun präsentiert sich der Typ MAROQUE.
Gleichmäßig und unaufdringlich strahlt er Behaglichkeit und Wärme aus.
Feines Muschelschill gibt ihm die einzigartige Struktur.

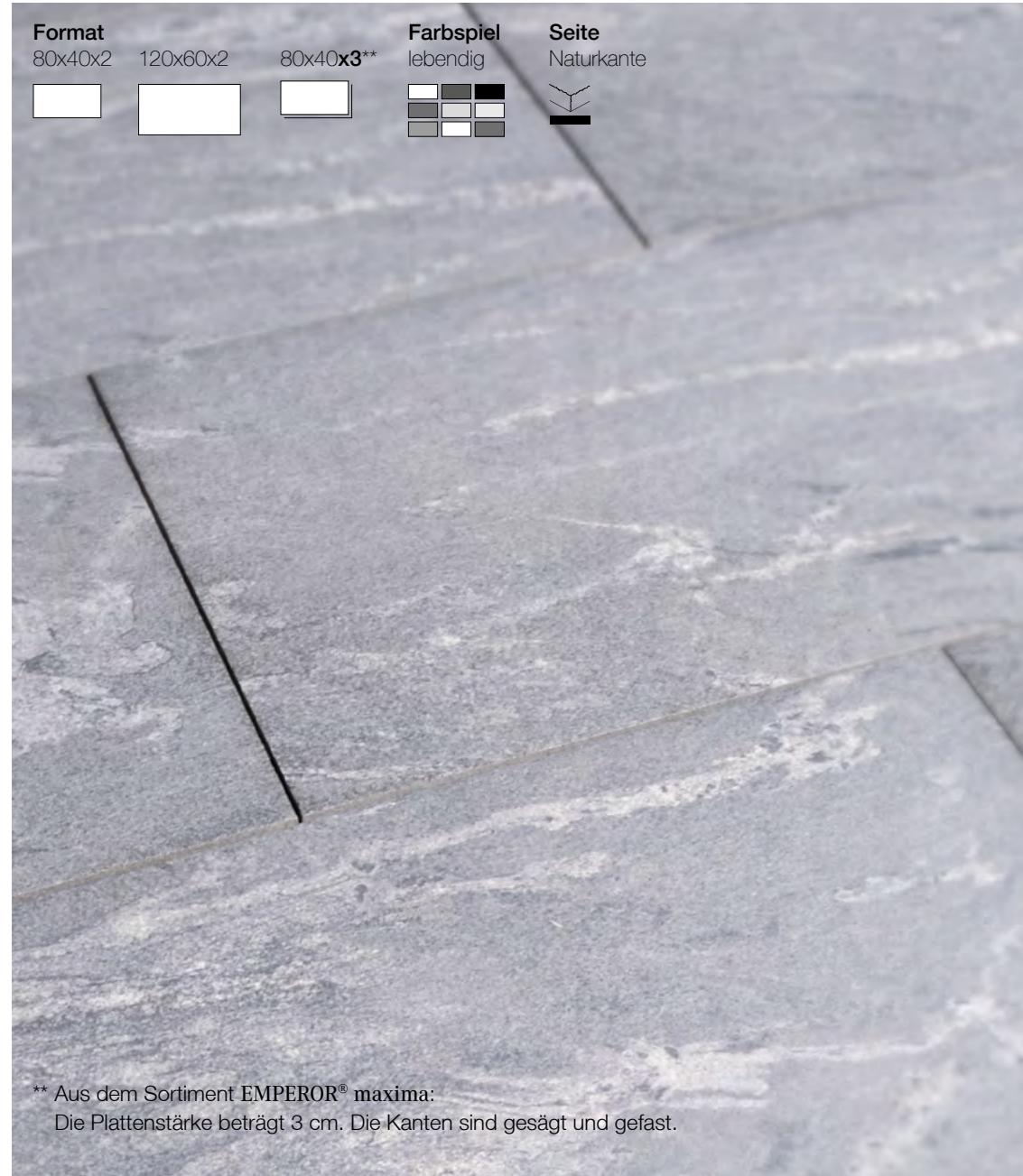
Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	leicht	Naturkante
		



EMPEROR® NEGRO SANTIAGO

Die Farbe des NEGRO SANTIAGO ist ein feines Edelgrau.
Helle Aderungen durchziehen die Oberfläche und machen sie lebendig.
Das Design ist edel und zeitlos.

Format	Farbspiel	Seite
80x40x2 120x60x2 80x40x3**	lebendig	Naturkante
  		



** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

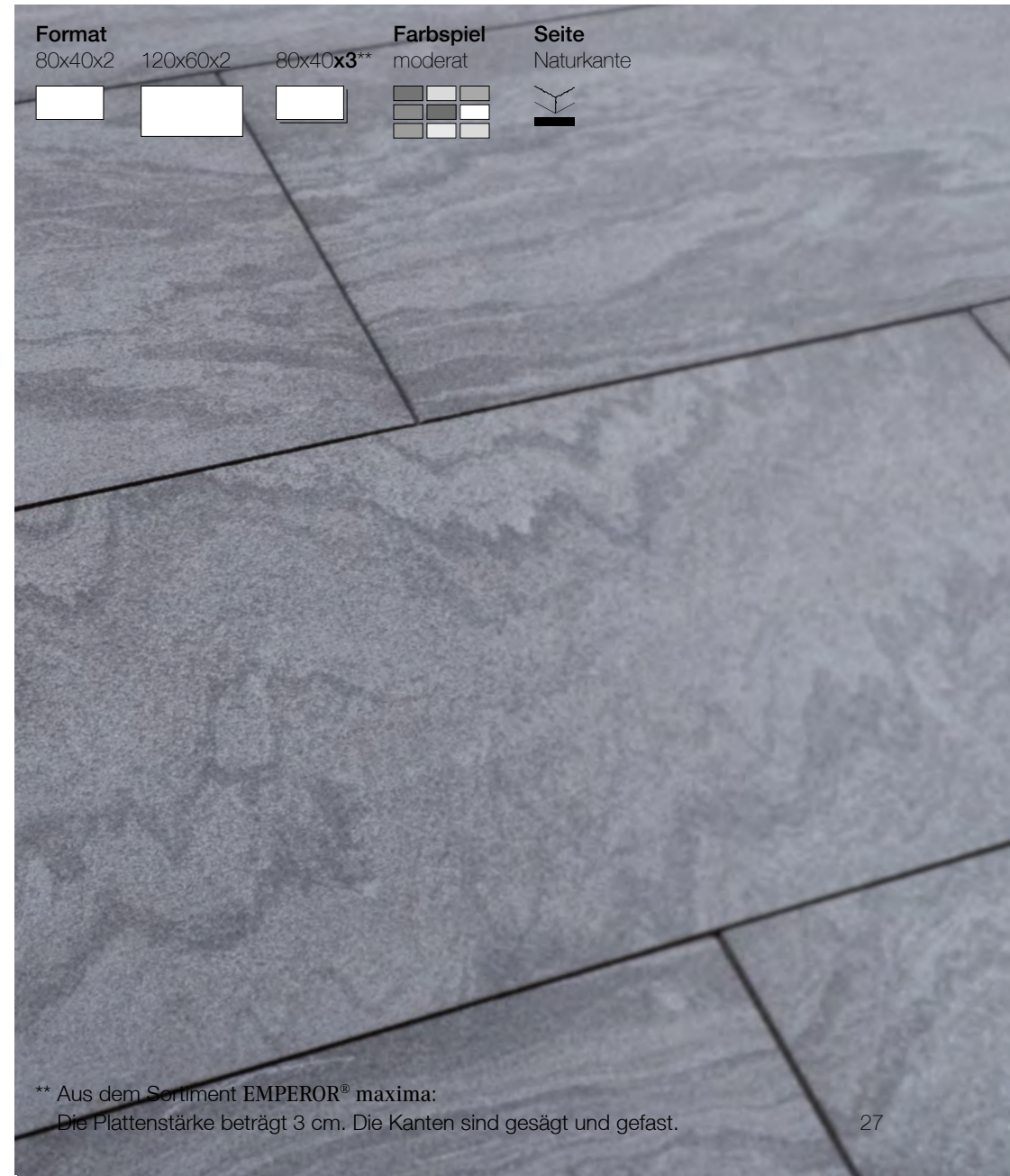
EMPEROR® NERO MARACANA

Die sehr feine Maserung des NERO MARACANA in anthrazit-schwarz gibt der Fläche eine ruhige Ausstrahlung und macht ihn so zu einer zeitlosen und eleganten Schönheit.



EMPEROR® NIGHTFIRE

NIGHTFIRE besitzt eine anthrazit-graublaue Färbung. Sein weiches Wellenspiel macht ihn lebendig, verleiht der Fläche aber auch eine harmonische Wirkung und macht sie wertvoll und elegant.



** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

EMPEROR® RIO DORADO

Hellbeige Sandtöne mit zartem Glimmer bestimmen den wertigen Ausdruck des RIO DORADO. Sein warmes und glamouröses Farbspiel schafft eine ganz besondere Wohlfühlatmosphäre.

Format

80x40x2

120x60x2

80x40x3**



Farbspiel

moderat



Seite

Naturkante



EMPEROR® SANTIAGO DARK

Geheimnisvoll präsentiert sich SANTIAGO DARK. Ein Wechselspiel silberner und weißer Aderungen bringt Leben in die Oberfläche. Die Strukturen sind fein gezeichnet und sorgfältig ausgearbeitet. So strahlt SANTIAGO DARK edel und wertvoll.

Format

90x60x2



Farbspiel

lebendig



Seite

Naturkante



** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.



EMPEROR® SHADE (Fenstergrau dunkel)

Eleganz und Pragmatismus vereinen sich in SHADE. Die wertvolle Natursteinoptik mit fein gezeichneten Aderungen und Linien unterstreicht das ruhige Farbspiel und passt sich ideal an eine moderne Architektur mit klarer Linien- und Farbführung an.

Format	Farbspiel	Seite
90x60x2	leicht	Naturkante
		

EMPEROR® SOMMERWIND

Der cremefarbene Grundton des SOMMERWIND strahlt Wärme und Behaglichkeit aus. Natürliche Strukturen und Einschlüsse geben der Oberfläche Leben und einen unverwechselbaren Charakter.

Formate	Farbspiel	Seite
80x40x2	lebendig	Naturkante
120x60x2		
Röm. Verb.*		
80x40x3**		
		

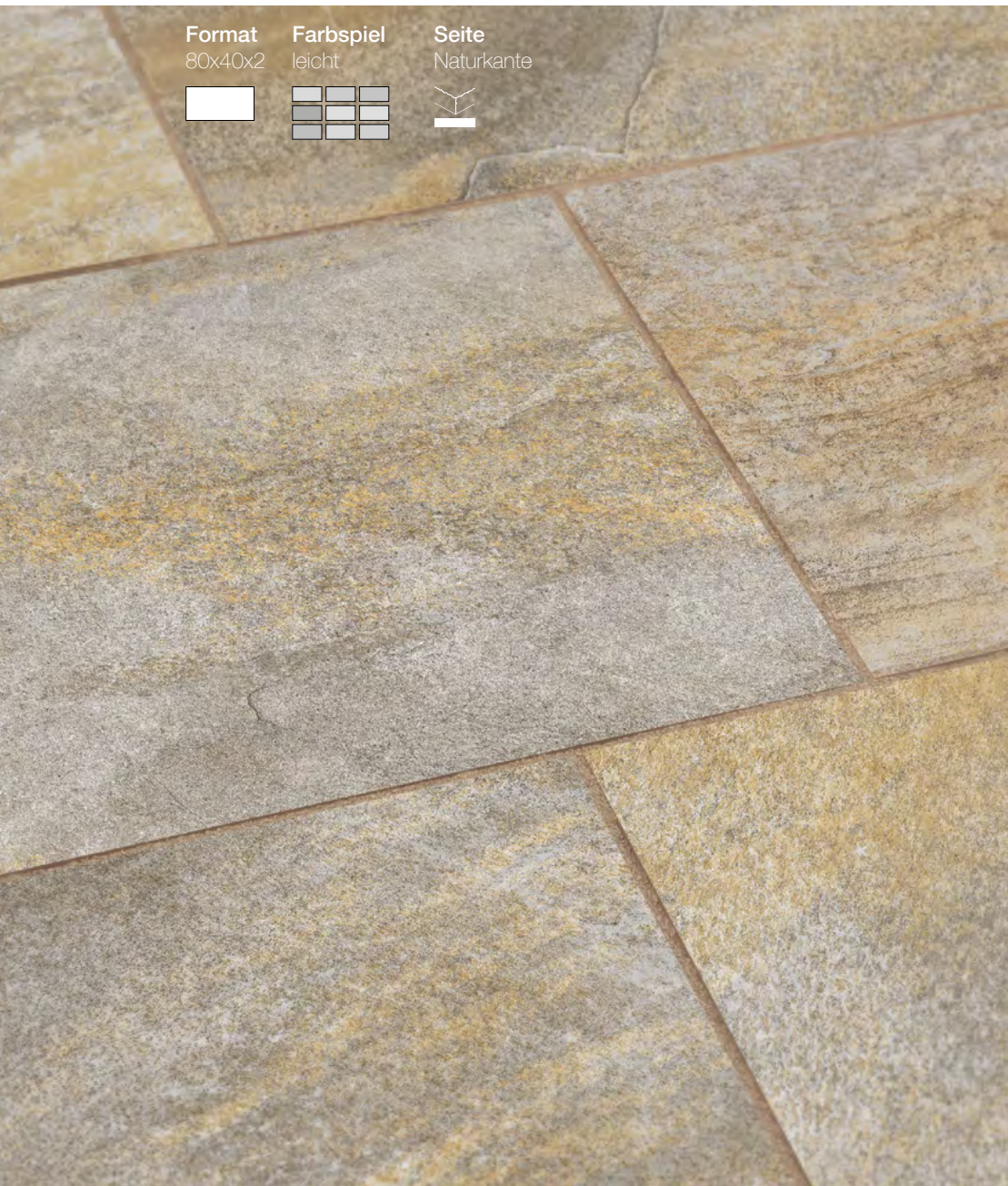
* Römischer Verband mit 3 mm Fugenausbildung. Und gesägter Kante.
Ein Set entspricht 3,18 qm und besteht aus folgenden 2-cm-Platten:
4 Stück: 29,5x29,5 | 2 Stück: 59,5x29,5 | 4 Stück: 59,5x59,5 | 2 Stück: 89,5x59,5 cm

** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

EMPEROR® Shade wurde in Anlehnung an die Farbe RAL 7016, dem beliebten Farbton für Fensterrahmen (Fenstergrau dunkel) entwickelt.

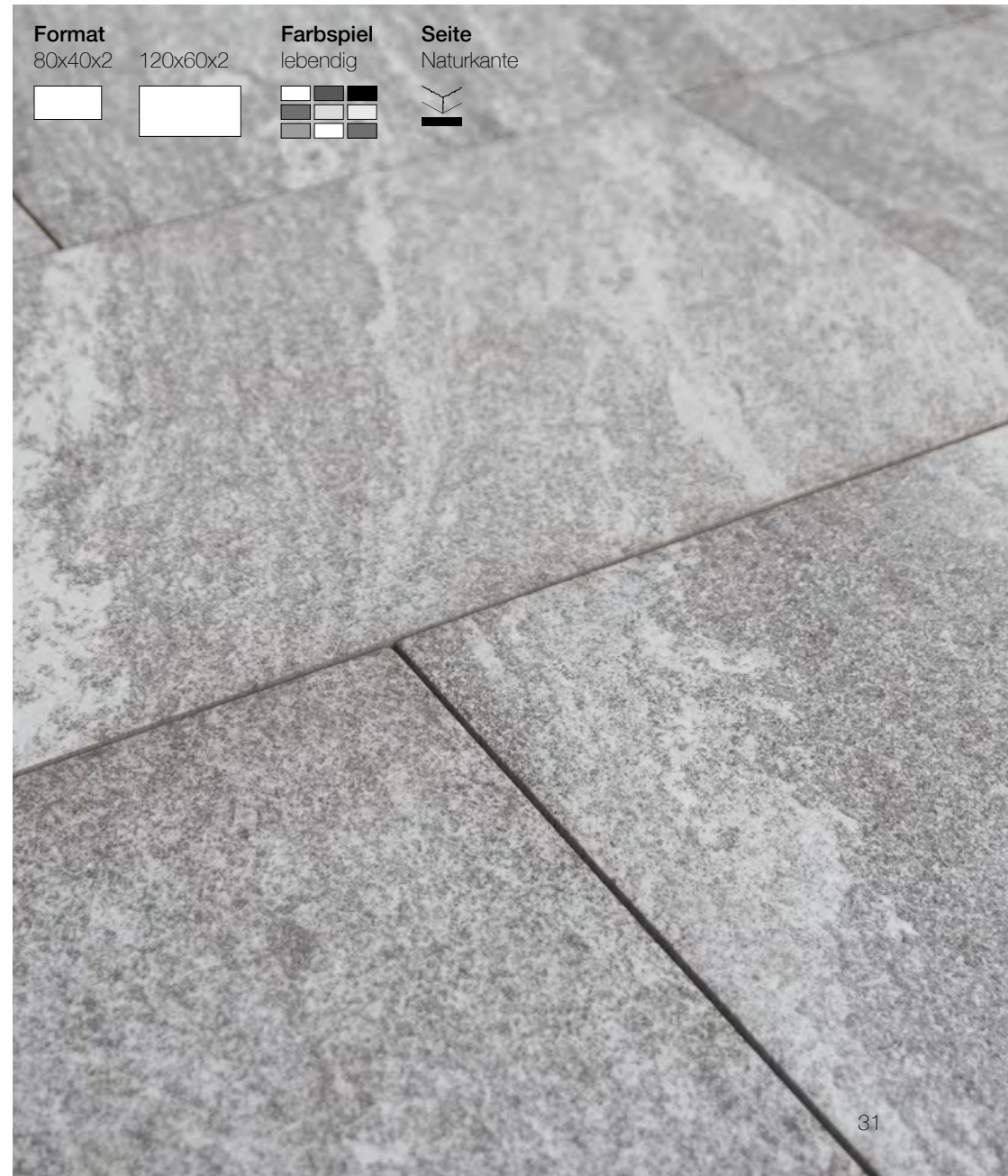
EMPEROR® LIMERICK SILVER-MIX (PEARL)

Wie der Name schon sagt, ist LIMERICK SILVER-MIX mit seiner feinen Struktur nicht nur sehr lebendig, sondern auch markant und prägnant. Spezielle Farbpigmente geben ihm seine intensive Farbe.



EMPEROR® VIVACE

VIVACE hat ein silbergraues Farbspiel. Markante helle Aderungen durchziehen die feinkristalline Struktur und edle Glitzerelemente bestimmen die lebendige und hochwertige Optik.





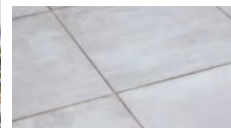


EMPEROR® METROPOLITAN
SEITE 35

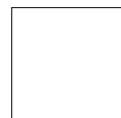
EMPEROR® BROOKLYN



EMPEROR® MANHATTAN



EMPEROR® METROPOLITAN



120x120x2



80x80x2



maxima

60x60x3**

Ganz dem modernen Baustil unserer Zeit hat sich die Serie EMPEROR® URBAN verschrieben. Sowohl das Format als auch die Optiken folgen den kubischen Strömungen der zeitgenössischen Architektur. Feine, geschliffene Betonoptiken mit zartem Farbspiel werden durch die quadratischen Formate 60x60, 80x80 und 120x120 cm interpretiert.

Entgegen der typischen ‚Naturkante‘ von EMPEROR® gibt die ‚gesägte Kante‘ der Verlegestruktur Geradlinigkeit.

Jung und modern präsentiert sich EMPEROR® URBAN speziell mit den neuen, attraktiven URBAN DEKOR-Platten (Verkauf stückweise).

EMPEROR®
urban
OUTDOOR CERAMICS

Die verschiedenen Optiken sind
in unterschiedlichen Formaten erhältlich.

** Aus dem Sortiment EMPEROR® **maxima**: Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

EMPEROR® BROOKLYN

BROOKLYN hat eine sehr dunkle Sichtbeton-Optik. Das zarte Farbspiel und der Tanz der Struktur verleiht dieser geradlinigen, quadratischen Bodenplatte Leben und Charisma.

Format			Farbspiel	Seite
120x120x2	80x80x2	60x60x3**	leicht	gesägt
				

EMPEROR® MANHATTAN

MANHATTAN passt mit seiner mittelgrauen Sichtbeton-Optik zu einer modernen Architektur. Die ‚gesägte Seite‘ unterstreicht die Geradlinigkeit des quadratischen Formats.

Format			Farbspiel	Seite
120x120x2	80x80x2	60x60x3**	leicht	gesägt
				

** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

34 Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

EMPEROR® METROPOLITAN

Pragmatisch und zugleich wertig strahlt METROPOLITAN in hellen, feinen Grautönen. Die gesägte Seitenbearbeitung unterstreicht die Geradlinigkeit dieser Lifestyle-Bodenplatte in einer wertigen Sichtbeton-Optik.

Format
120x120x2



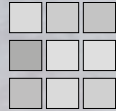
80x80x2



60x60x3**



Farbspiel
leicht



Seite
gesägt



** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.



EMPEROR® MANHATTAN
SEITE 34



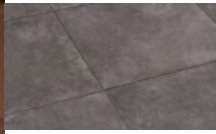


EMPEROR® LIBERTY LIGHT
SEITE 38

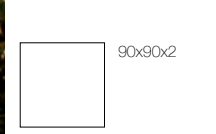
EMPEROR® LIBERTY LIGHT



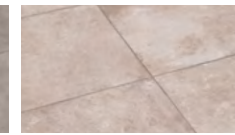
EMPEROR® LIBERTY MEDIUM



EMPEROR® LIBERTY DARK



EMPEROR® ANTRACITE



EMPEROR® CASTAGNO



EMPEROR® GRIGIO

Mit der Serie SQUARE zeigen wir zwei wunderschöne Interpretationen von Beton und Naturstein.

LIBERTY stellt eine Sichtbetonoptik mit Charme & Charisma dar. Bei ANTRACITE, CASTAGNO und GRIGIO zeigen wir eine lebendige Kalksteinoptik, die Emotionen weckt. Beide sind auf ihre ganz besondere Art einzigartig.

Zum Großformat 90x90 gesellt sich eine leicht verlegbare 60x60 dazu. Jeweils in drei unterschiedlichen Farbausprägungen, in 2cm und 3cm Stärke, jeweils mit gesägten Kanten.

EMPEROR®
Square
OUTDOOR CERAMICS

Die verschiedenen Optiken sind
in unterschiedlichen Formaten erhältlich.

** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima: Die Plattenstärke
beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

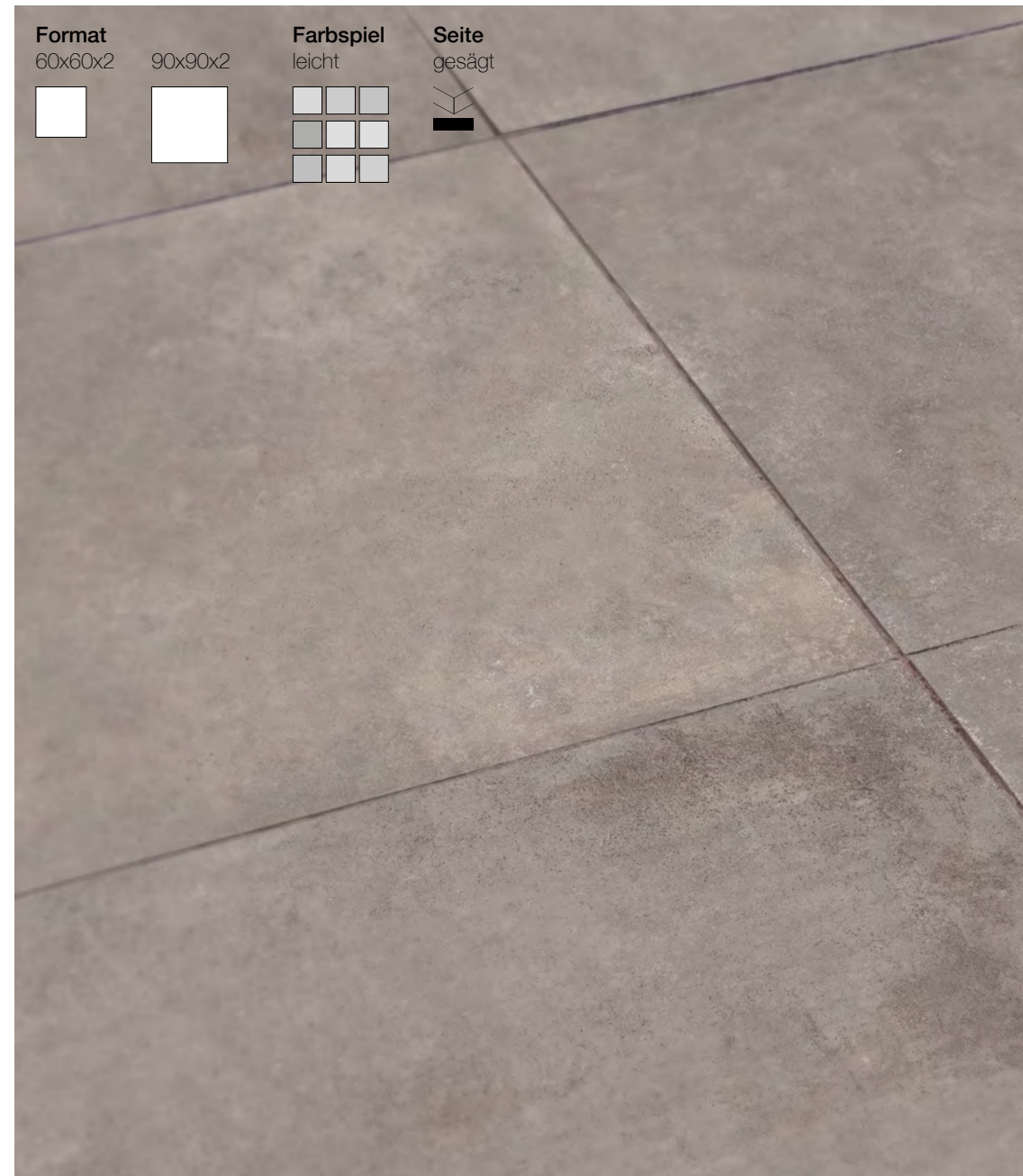
EMPEROR® LIBERTY LIGHT

Zeitgenössisch und modern zeigt sich die Sichtbetonoptiken LIBERTY. Fein abgestimmte helle Grautöne nuancieren perfekt mit der leicht verwaschenen Betonstruktur. Die haptische Oberfläche und die gesägten Kanten unterstreichen die moderne Optik.



EMPEROR® LIBERTY MEDIUM

Die fein abgestimmten edelgrauen Farbtöne von LIBERTY MEDIUM nuancieren perfekt mit der leicht verwaschenen Betonoptik. Über 15 verschiedene Einzeldrucke spiegeln ein sehr ausgewogenes Gesamtbild wieder – harmonisch und stimmig.



EMPEROR® LIBERTY DARK

Die fein abgestimmten antraziten Grautöne nuancieren perfekt mit der leicht verwaschenen Betonoptik der über 15 Einzeldrucke. Die haptische Oberfläche und die gesägten Kanten unterstreichen die moderne Optik.

Format
60x60x2



90x90x2



Farbspiel
leicht



Seite
gesägt



EMPEROR® LIBERTY MEDIUM
SEITE 42

EMPEROR® ANTRACITE

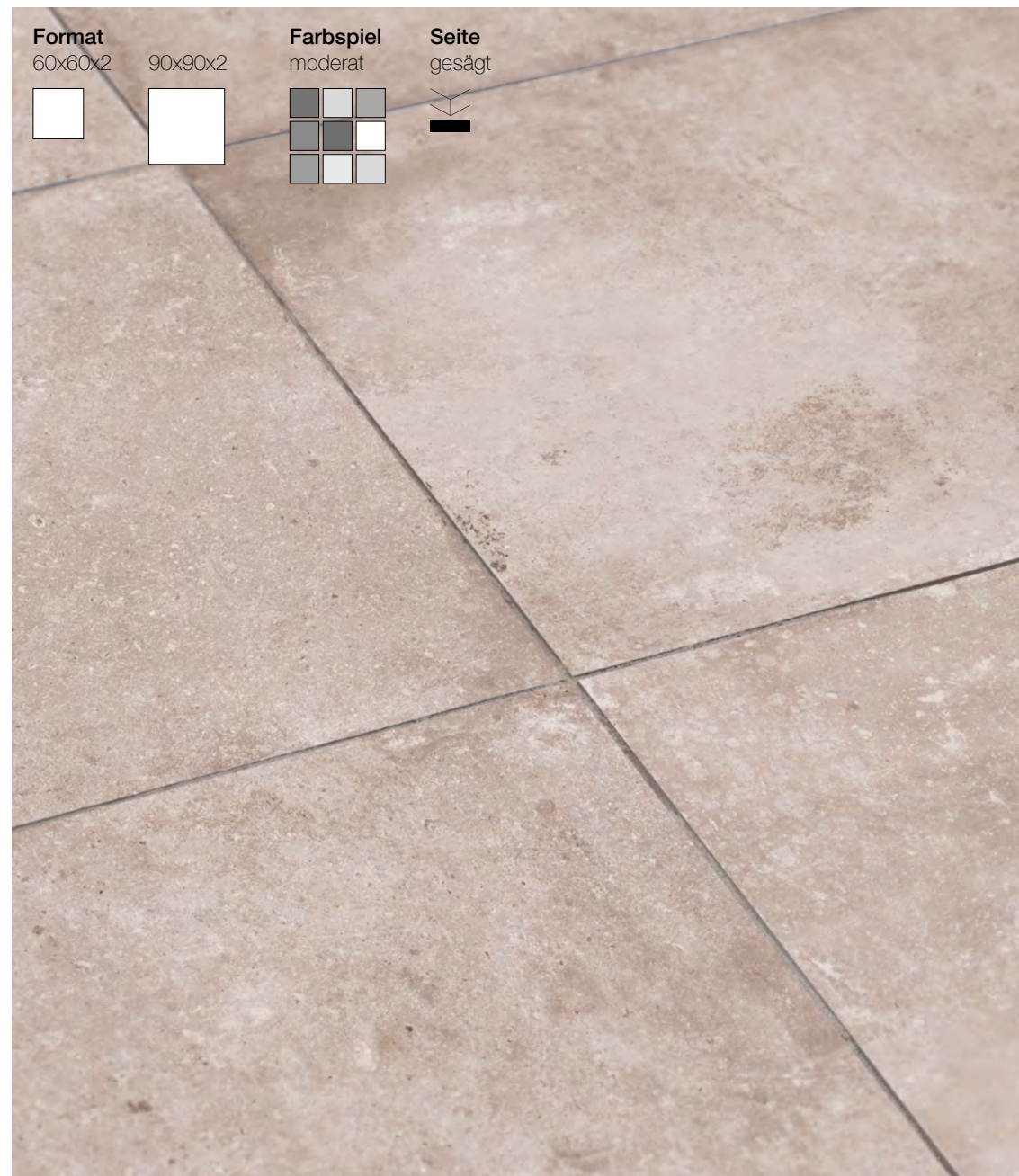
Bei der ANTRACITE passt vieles zusammen: die rustikale Kalksteinoptik, die fein abgestimmte Haptik, gepaart mit einem dunkelgrauen Hintergrund – selbst moderne Architektur gewinnt mit diesem sehr ansprechenden Bodenbelag.



Format		Farbspiel	Seite
60x60x2		moderat	gesägt
90x90x2			

EMPEROR® CASTAGNO

Wärme und Behaglichkeit strahlt CASTAGNO aus. Der kastanienbraune Grundton harmoniert überaus mit der Haptik der feinstrukturierten Oberfläche. Ob im Großformat 90x90cm oder als Standardgröße 60x60cm – ein Belag zum Verlieben.



Format		Farbspiel	Seite
60x60x2		moderat	gesägt
90x90x2			

EMPEROR® GRIGIO

Rustikale Kalksteinplatten toskanischen Ursprungs standen bei GRIGIO Pate. Auch die Haptik ist fein angestimmt und wirkt so original, dass sich selbst Fachleute kaum sicher sein können. Sie ist wohnlich elegant und doch individuell.

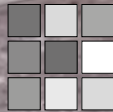
Format
60x60x2



90x90x2



Farbspiel
moderat



Seite
gesägt

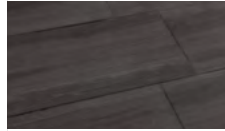


EMPEROR® GRIGIO
SEITE 41





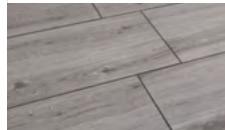
EMPEROR® WOOD HELL



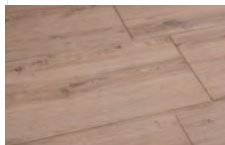
EMPEROR® MOKKA



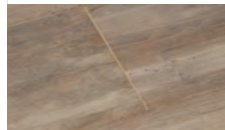
EMPEROR® OAK



EMPEROR® OYSTER



EMPEROR® TABAK



EMPEROR® WALNUT



120x60x2



120x40x2



80x40x2



maxima
80x40x3**

Lust auf Landleben, Reduzierung auf das, was wirklich zählt, Körper und Seele baumeln lassen – all das verbirgt sich hinter der Serie EMPEROR® COUNTRY.

Die Vielzahl der Holzstrukturen lassen keine Wünsche offen.

Perfekt gestaltet, mal klassisch, mal rustikal, mal modern, mal geheimnisvoll. Immer robust, pflegeleicht und wertstabil. Ein Traum für Ihre Gartengestaltung.

EMPEROR®
Country
OUTDOOR CERAMICS

Die verschiedenen Optiken sind in unterschiedlichen Formaten erhältlich.

** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima: Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

EMPEROR® WOOD HELL

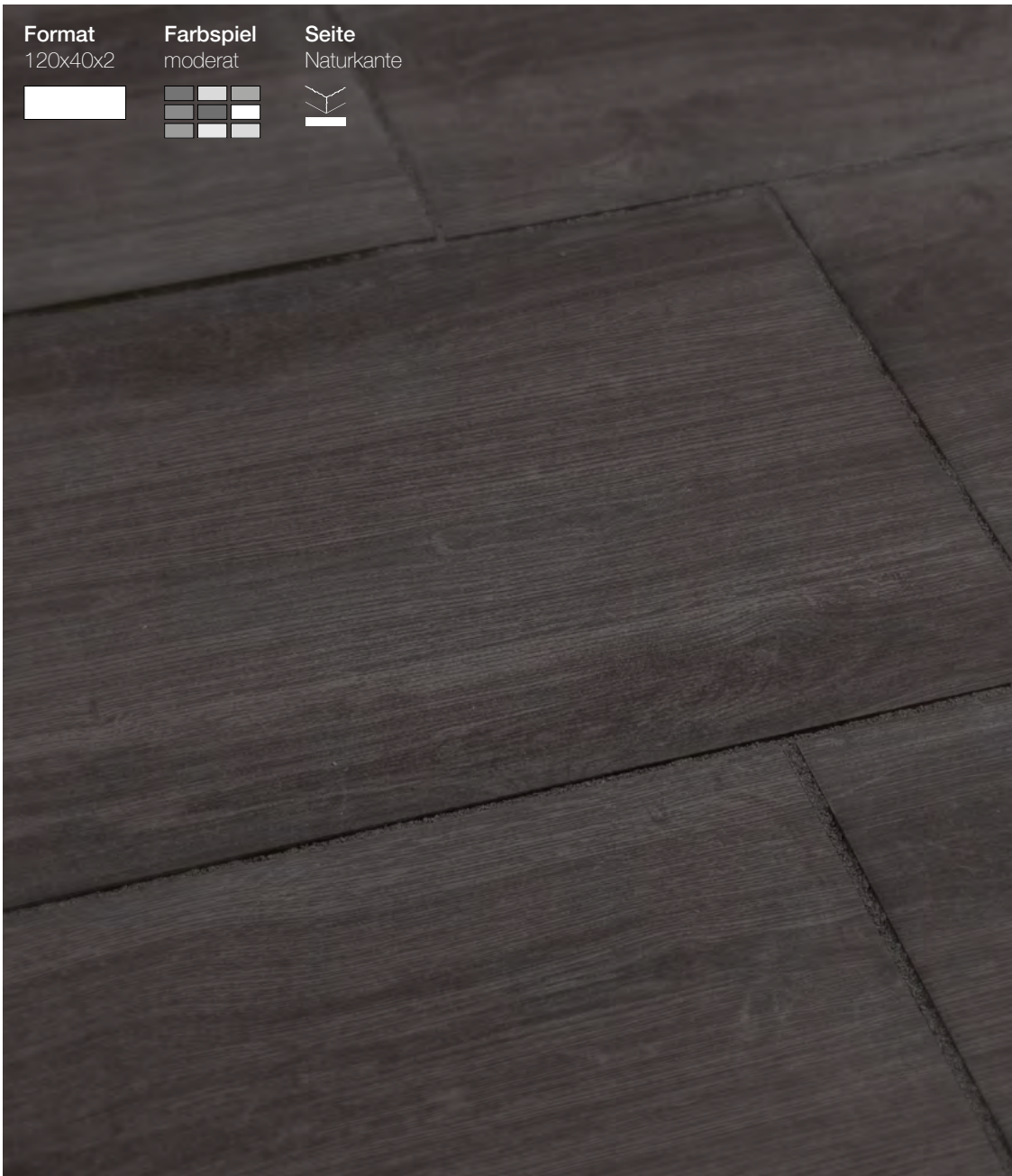
Perfekte Holzoptik machen EMPEROR®: WOODHELL zu einem warmen und freundlichen Belag Ihrer Terasse.
Das lange Format unterstreicht zusätzlich den einzigartigen Holzcharakter.



Format	Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	120x40x2	moderat	Naturkante
			

EMPEROR® MOKKA

Intensiv und geheimnisvoll, wie das gleichnamige Getränk, präsentiert sich MOKKA. Von dunkelbraun bis anthrazit mutet MOKKA mystisch an, unterstrichen durch das Langformat, das den Holzcharakter hervorhebt.



Format	Farbspiel	Seite
120x40x2	moderat	Naturkante
		

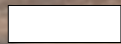
EMPEROR® OAK

Die Vorlage für OAK ist das gebürstete Kernholz der französischen Eiche. Warme Brauntöne in einer feinen Holzoptik prägen diese wohnlich warme Oberfläche und ermöglichen eine perfekte Holzoptik auch auf Terrassen und Balkonen.

Format

80x40x2

120x40x2



Farbspiel

moderat



Seite

Naturkante



EMPEROR® OYSTER

Eine Perle aus der Serie EMPEROR® COUNTRY ist die Holzoptik OYSTER. Der hellgraue Farbton lässt sich mit fast allen Stilen und Farben kombinieren, ist zeitlos und strapazierbar. Eine robuste „Holz“-Terrassenplatte fürs Leben.

Format

120x40x2



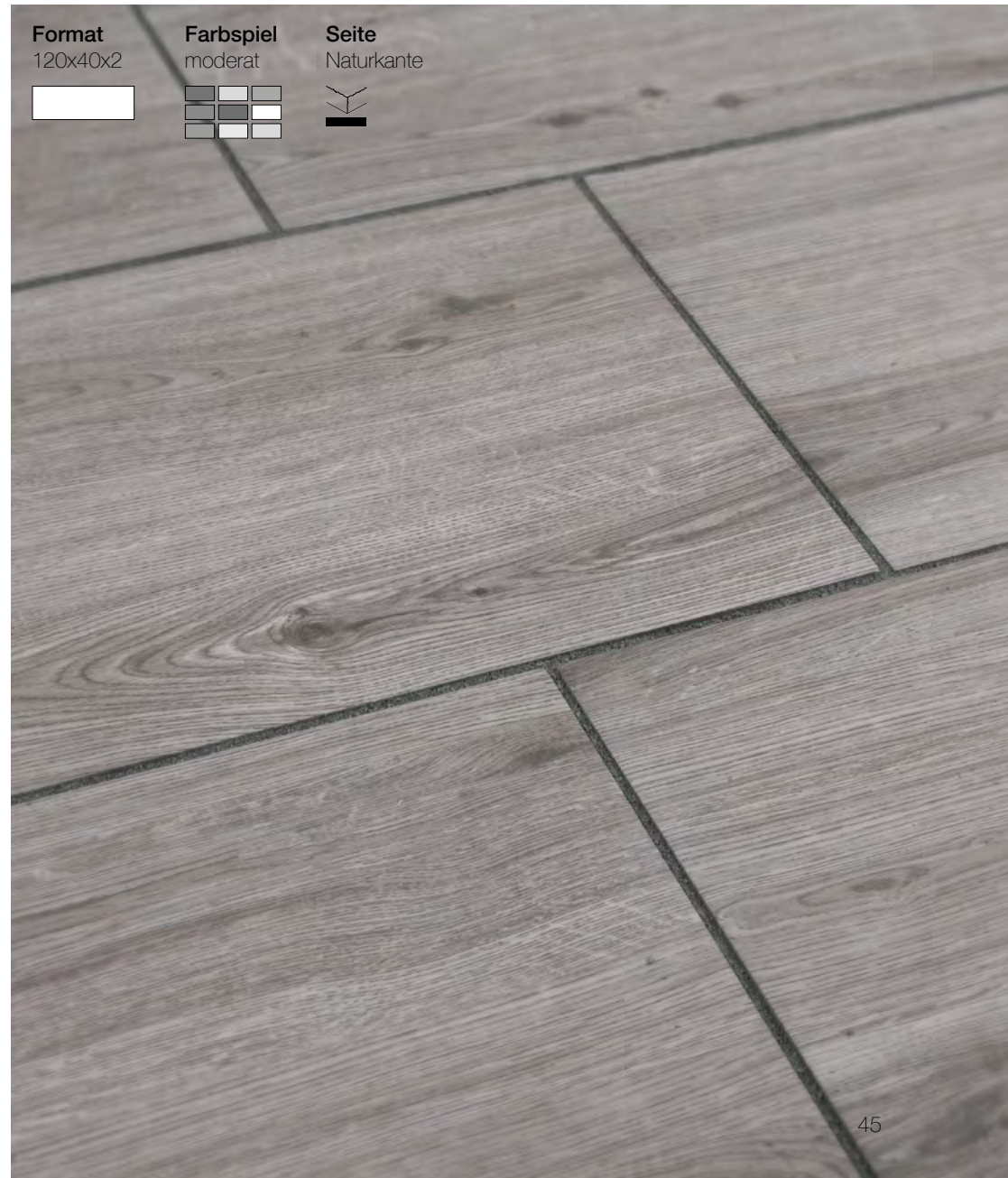
Farbspiel

moderat



Seite

Naturkante



EMPEROR® TABAK (NEW)

TABAK ist der warme Holzton aus der Serie EMPEROR® COUNTRY. Warm und authentisch gibt sich die fein strukturierte Eichenholz-Optik. Das lange Format unterstreicht den Holzcharakter.

Format	Farbspiel	Seite
120x40x2	moderat	Naturkante
		

EMPEROR® WALNUT

Die filigrane und feine Struktur ist das Kennzeichen der Holzoptik WALNUT. Die zarte Holzmaserung in feinen Nussfarben mutet elegant und wertvoll an und macht WALNUT zum Klassiker.

Format	80x40x2	120x40x2	120x60x2	80x40x3**	Farbspiel	Seite
					moderat	Naturkante
						

** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.







EMPEROR® LIMERICK

Das sehr lebendige Farbspiel von Gold-, Ocker- und Erdtönen gibt dem LIMERICK seine warme und mediterrane Optik.

Formate

80x40x2

80x40x2*

120x60x2*

Röm. Verb.**

80x40x3***

Farbspiel

lebendig

Seite

Antike Kante

NEU!

* EMPEROR® Limerick gibt es in diesen Formaten mit der ‚Naturkante‘. Siehe Seite 26

** Römischer Verband mit 3 mm Fugenausbildung. Und gesägter Kante.
Ein Set entspricht 3,18 qm und besteht aus folgenden 2-cm-Platten:
4 Stück: 29,5x29,5 | 2 Stück: 59,5x29,5 | 4 Stück: 59,5x59,5 | 2 Stück: 89,5x59,5 cm

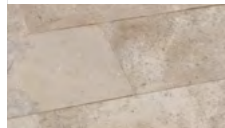
*** Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.



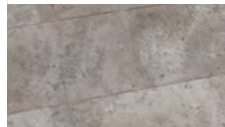
EMPEROR® LIMERICK
SEITE 50



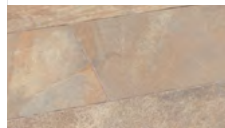
EMPEROR® ARDENNEN



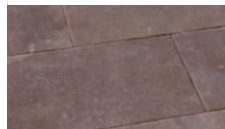
EMPEROR® BOURGOGNE



EMPEROR® FANGO



EMPEROR® LIMERICK



EMPEROR® PASSIONE



80x40x2

Das Einzigartige an der Serie EMPEROR® ANTICO ist neben den fein abgestimmten Optiken der Oberfläche die Nachbildung einer antiken Kante. Diese Art der Kantenbearbeitung ist außergewöhnlich und eine echte Innovation. Und in dieser Kombination nur bei EMPEROR® zu bekommen.

Die Optiken im ‚used-look‘ sind rutschsicher, strahlen aber trotzdem den Flair jahrhundertlang genutzter Oberflächen aus. Alles ‚echt‘ antik.

EMPEROR®
ANTICO
OUTDOOR CERAMICS

Die verschiedenen Optiken sind
in unterschiedlichen Formaten erhältlich.

EMPEROR® ARDENNEN

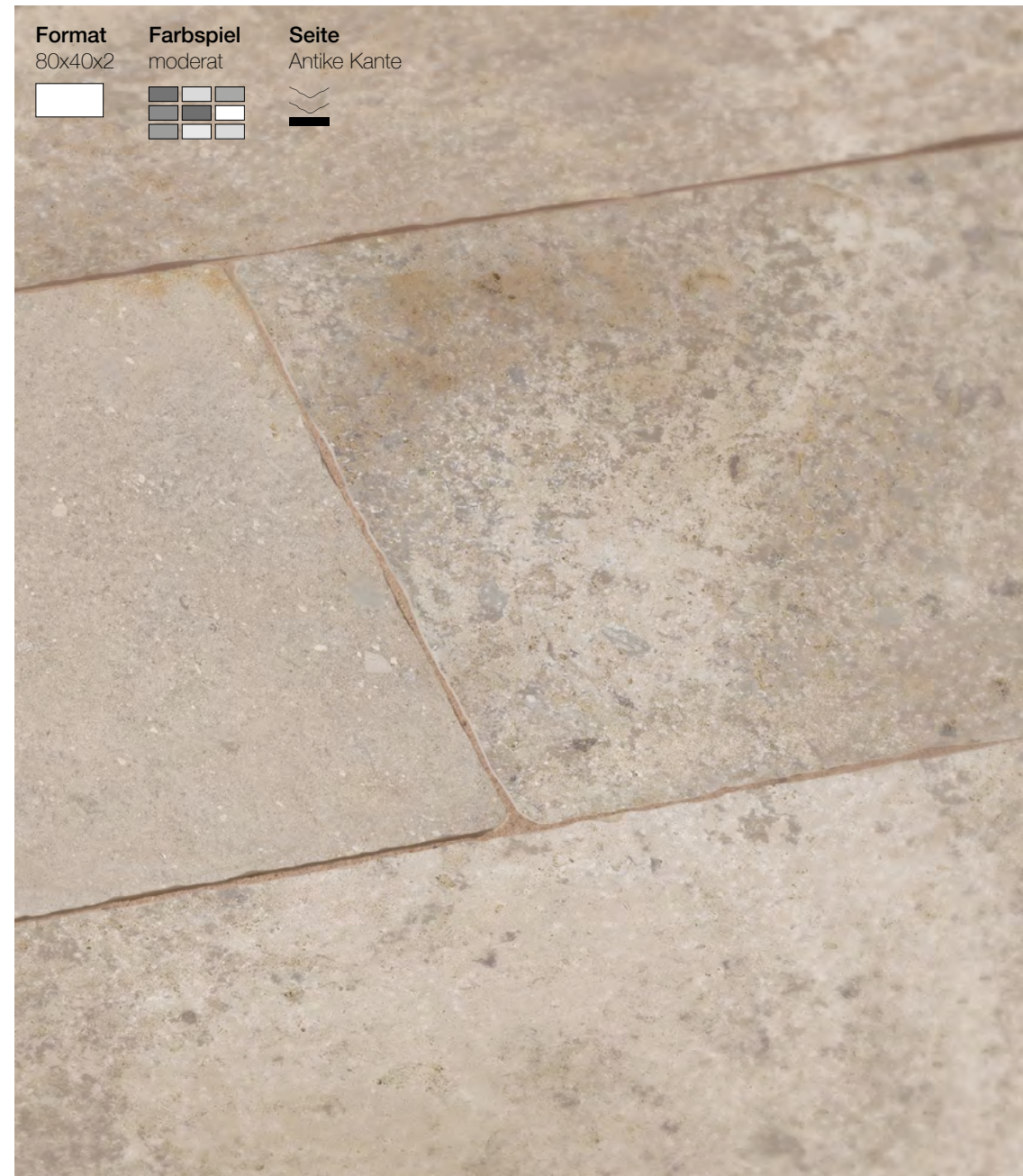
Vorbild für den Typ ARDENNEN sind die gebrauchten Böden alter belgischer Bauernstuben. Die anthrazitgraue Grundfarbe wird unterbrochen durch feines Muschelschill und das zarte Farbspiel des ‚Petit Granit‘, wie dieser Kalkstein lokal genannt wird.



Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	leicht	Antike Kante
		

EMPEROR® BOURGOGNE

Die cremefarbenen Bodenplatten des Typ BOURGOGNE haben ein reges Farbspiel. Untermalt wird die antike Optik durch die Gebrauchsspuren, die fein über die Oberfläche verteilt sind und den Eindruck eines burgunder Weingutshofs vermitteln.



Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	moderat	Antike Kante
		

EMPEROR® FANGO

Feine Gebrauchsspuren unterstreichen den antiken Charakter der braungrauen FANGO, einer dunklen Kalksteinoptik mit ihrem natürlichen Farbspiel. Lassen Sie sich von FANGO faszinieren.

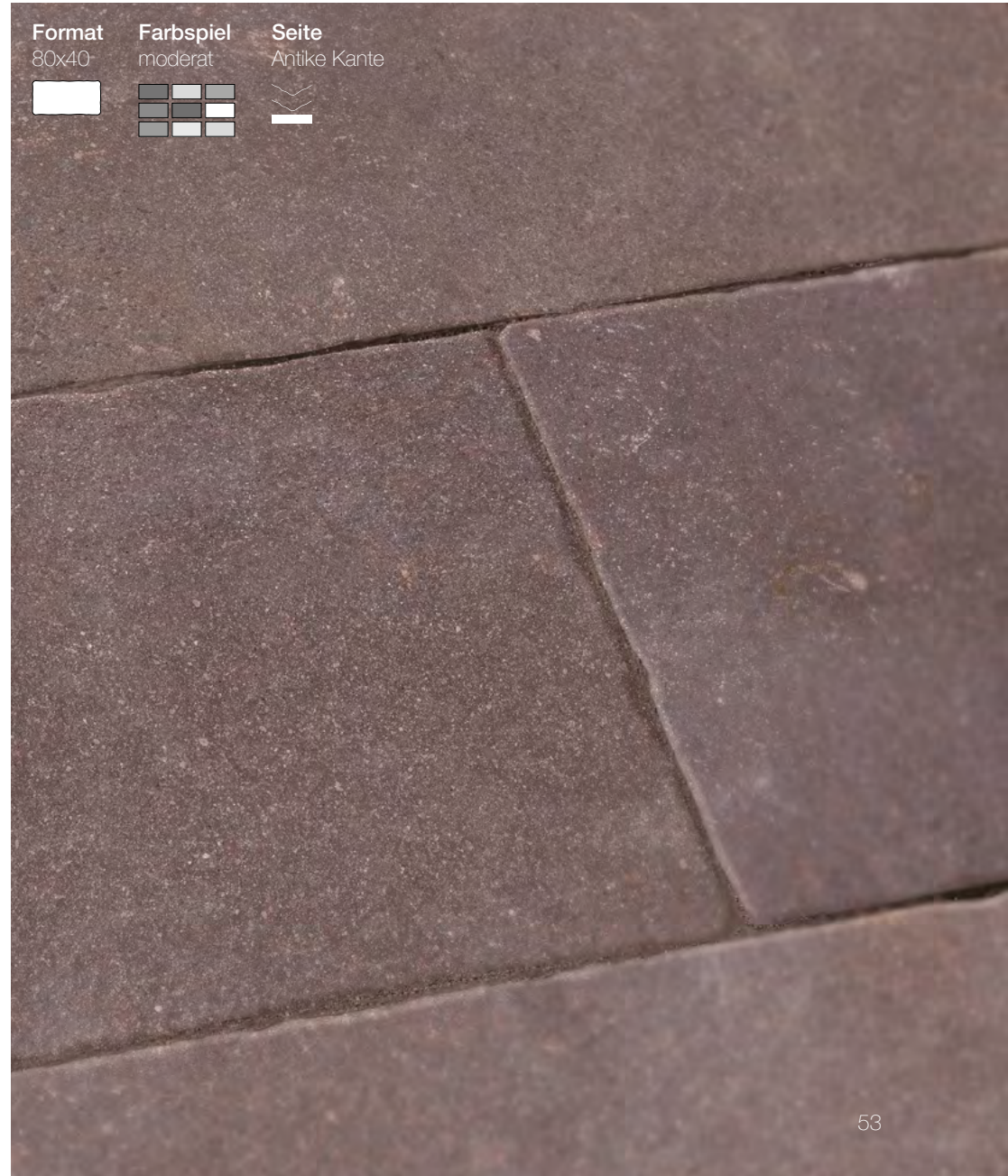
Format	Farbspiel	Seite
80x40x2	moderat	Antike Kante
		 



EMPEROR® PASSIONE

Seit über 100 Jahren wird in Südtirol Porphyrt gewonnen, der über Jahrzehnte den Weg in öffentliche Projekte und Hausgärten gefunden hat. PASSIONE nimmt diese Tradition auf und bindet die rustikale, warme Optik perfekt ein.

Format	Farbspiel	Seite
80x40	moderat	Antike Kante
		 



Projektvorstellung

Sonnenalp Resort

Ofterschwang/Allgäu

Im SONNENALP RESORT in Ofterschwang regieren Entspannung und Genuss. Ein Fünf-Sterne Hotel mit einem sagenhaften Wellnessbereich im Herzen des Allgäus spricht alle Sinne an. Gut, dass es EMPEROR® gibt. Mit den Farben GRAUWACKE und OAK in unterschiedlichen Größen, mit Massivarbeiten und Bereichen in der Lösung AiO (All-in-One Verbundplatte als Systemlösung) wurde der Aussenbereich geradezu himmlisch gestaltet. Die Pools laden zur Erfrischung ein. Luxus auf höchstem Niveau.



EMPEROR® BODENPLATTEN
IN KOMBINATION MIT
NATURSTEIN-VERBLENDERN
MUSCHELKALK



EMPEROR® GRAUWACKE
BLOCKSTUFE



Keramik

Bearbeitung von Keramik Platten



Rasenkante (Mittel und Endstück)
Größe: 60/80/90 x 30 x 8 cm



Mauersteine (Mittel - Endsteine)
Größe: 40 x 20 x 20 cm
Abdeckplatten (Mittel - Endplatten)
Größe: 60/80/90 x 28 x 5 cm



Blockstufen
Größe: 58/78/100 x 35 x 15 cm



Palisaden (Mittel und Endstück)
Größe: 58/78/88/100/118 x 30 x 8 cm



Sockelleiste (mit Halbrundstab)
Größe: 60/80/90 x 7 x 2 cm



Blumentröge
Gerade und Konisch

Bearbeitung von Keramik Platten



Zuschnitt von Tritt- und Setzstufenplatten



Platte mit Kanten
gefast



Platte mit Kanten
Rundstab



Schenkelverklebung
1- oder 2-fach, 1 und 2 cm Platten



Gerundete Platten - Größe hängt immer
von der Rundung und Plattengröße ab.



Eck- und Schulterplatten für Schwimmbad-
umrandung als Aufpreis zur Bodenplatte.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

EMPEROR® Bodenplatten



Format	Stärke	Gewicht/Platte	Verpackungseinheiten
80x40 cm	2 cm	14,4 kg	2 Stück/Karton, 24 Kartons/Palette entspricht 15,36m²/Palette
90x60 cm	2 cm	24,3 kg	1 Stück/Karton, 50 Kartons/Palette entspricht 27m²/Palette
120x40 cm	2 cm	21,6 kg	1 Stück/Karton, 54 Kartons/Palette entspricht 25,92m²/Palette
120x60 cm	2 cm	32,4 kg	1 Stück/Karton, 26 Kartons/Palette entspricht 18,72m²/Palette
180x20 cm	2 cm	16,2 kg	1 Stück/Karton, 72 Kartons/Palette entspricht 25,92m²/Palette
60x60 cm	2 cm	16,2kg	2 Stück/Karton, 30 Kartons/Palette entspricht 21,16m²/Palette
80x80 cm	2 cm	28,8 kg	1 Stück/Karton, 26 Kartons/Palette entspricht 16,64m²/Palette
90x90 cm	2 cm	36,5 kg	1 Stück/Karton, 32 Kartons/Palette entspricht 25,92m²/Palette
120x120	2 cm	64,8 kg	1 Stück/Karton, 18 Stück/Palette entspricht 25,92m²/Palette



80x40 cm	3 cm	21,8 kg	unterschiedlich, je nach Farbe
60x60 cm	3 cm	24,5 kg	unterschiedlich, je nach Farbe

Technische Daten nach EN 14411 B1a



Frostbeständigkeit
DIN EN ISO 10545-12



Wasseraufnahme
< 0,5% DIN EN ISO 10545-3



Anwendungsbereich
Außen, hohe Beanspruchbarkeit



Beständigkeit gegen
Chemikalien
DIN EN ISO 10545-13



Biegefestigkeit -50 N/mm²
DIN EN ISO 10545-4
(Unterschiedliche Formate führen zu unterschiedlichen Werten)



Bruchlast	2 cm	3 cm
Klasse 1	7,00 kN	29,0 kN
EN 12825		
DIN EN ISO 10545-4		



Rutschfestigkeit
R11 nach DIN 51130

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Nennmaße in den Angaben dem Maß entsprechen, unter denen die Fliesen gehandelt werden. Dieses Nennmaß weicht vom tatsächlichen Maß ab! Bitte berücksichtigen Sie das bei Ihrer Planung.

VERLEGEHINWEISE

EMPEROR® Bodenplatten

Wichtiger Hinweis:

Es handelt sich bei unseren ‚Verlegehinweisen‘ lediglich um eine allgemeine Empfehlung: die individuellen Verhältnisse vor Ort sind stets gesondert zu prüfen und können selbstverständlich in dieser allgemeingültigen Empfehlung nicht berücksichtigt werden. Ebenso ist eine Abstimmung mit den jeweils verwendeten Verlegematerialien zwingend notwendig. Sprechen Sie hier mit Ihrem Fachhändler und Lieferanten. Alle gemachten Angaben bleiben unverbindlich.

Kleine Hilfen ganz groß

Lücken füllen – aber richtig

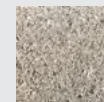
ROMPOX® FUGENSAND NP 25 kg

Der feste Fugensand gegen Unkraut

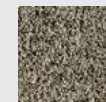
Der **Rombox® - FUGENSAND NP** ist ein unkrauthemmender Fugensand auf Basis überwiegend natürlicher Rohstoffe für wasserdurchlässige Fugen. Dank der unkomplizierten und schnellen Verarbeitung eignet sich der **Rombox® - FUGENSAND NP** ideal für schmale Fugen, insbesondere bei Verbundsteinpflaster, auf Terrassen und Einfahrten ebenso wie in öffentlichen Bereichen. Das Bindemittel sorgt dafür, dass sich kleine Fugenrisse durch den Kontakt mit Wasser von selbst reparieren. Der **Rombox® - FUGENSAND NP** hält besser als alle herkömmlichen, ungebundenen Fugenschlüsse und erfüllt alle Anforderungen des AgBB-Schemas nach Prüfung durch das eco - Institut in Köln.

EIGENSCHAFTEN

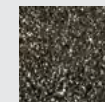
- für Fugenbreiten ab 1 mm
- Vermindert Pflanzenwuchs
- für eng verlegte Pflaster
- selbst reparierend
- Geprüft nach AgBB



Neutral



Steingrau

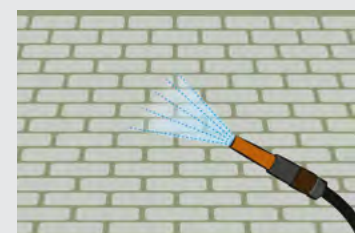


Basalt

Technische Daten

Schüttdichte	1,55 g/cm²	
Verarbeitungszeit	unbegrenzt	
Untergrundtemperatur	mindestens + 5 ° C, trockener Untergrund	
Freigabe der Fläche	24-48 Stunden	begehrbar
Wasserdurchlässigkeitswert*	wasserdurchlässig	
Lagerfähig	24 Monate, trocken, im original verschlossenem Sack	

Verbrauchstabelle in kg/m ² - Berechnungsgrundlage: Fugentiefe Ø30mm/Fugenbreite Ø3mm * 1						
Steingröße	40x40cm	20x20cm	16x24cm	14x16cm	9x11cm	4x6cm
Fugenbreite 3 mm	0,7	1,3	1,4	1,7	2,5	4,7



Verlegung im Splittbett

VORTEILE

- / kostengünstig
- / einfache Realisierung
- / schnelle Verarbeitung

VORAUSSETZUNGEN

Bei allen Arbeiten gelten die gültigen DIN-Normen, Flachdachrichtlinien bzw. ZDB-Merkblätter. Bitte beachten Sie die Gegebenheiten vor Ort und sprechen Sie mit Ihrem Materiallieferanten.

VORARBEITEN

Nicht tragende Bodenschichten (Mutterboden) müssen ca. 25-50 cm ausgehoben werden. Danach wird die Fläche mit einer kapillarbrechenden Frostschutzschicht aus Schotter bzw. Kies der Körnung 0/32 mm verfüllt und verdichtet. Grundsätzlich müssen Tragschichten mit einem Gefälle von mindestens 2% hergestellt werden.

Bei Verlegung im Splittbett auf einer Betonträgerplatte (nicht unterkellert, nicht gedämmt) muss sichergestellt werden, dass alle Schichten, auch die Betonträgerplatte, ein Gefälle von min. 2% aufweisen. Falls nötig muss zuvor ein Gefälle-Estrich auf die Betonträgerplatte aufgebracht werden. Die Betonträgerplatte bzw. der Gefälle-Estrich und vorhandene Hausanschlüsse müssen mit einer geeigneten Abdichtung (z.B. Bitumen-Dichtungsbahn) abgedichtet werden. Zum Schutz der Abdichtung sollte ein Schutzvlies oder eine Bautenschutzmatte vor dem Einbringen des Splittes auf die Abdichtung aufgelegt werden. Anstelle der Schutzmatte und zur besseren Entwässerung empfehlen wir die Verwendung einer „Drainagenmatte für lose Verlegung“.

Grundsätzlich ist jede vorhandene Konstruktion auf die Tragfähigkeit des Aufbaus zu prüfen. Bitte beachten Sie jeweils die technischen Datenblätter und Verlegehinweise des Lieferanten für die o. g. zu verwendenden Materialien. Der Belagsabschluss muss jeweils so ausgeführt werden, dass es nicht zum „Verrutschen“ der EMPEROR® Bodenplatten kommen kann. Außerdem ist hierbei ebenfalls darauf zu achten, dass es durch den Belagsabschluss nicht zu einem Feuchtigkeitsstau kommen kann.

VERLEGUNG

Für die Verlegung unserer EMPEROR® Bodenplatten empfehlen wir eine Ausgleichsschicht aus Edelsplitt (z. B. Basaltsplitt), Körnung 2-5 mm, Aufbauhöhe ca. 50 mm. Die Fliesen können nach der Verlegung leicht mit einem Gummihammer angeklopft werden, um ein gleichmäßiges Niveau zu erreichen. **Bitte achten Sie auf ein ausreichendes Gefälle von min. 2%.** Die Platten sind mit einer Fugenbreite von mindestens 3 mm zu verlegen und mit einem Fugensand bzw. Fugensplitt (Körnung 0-3 mm bzw. 1-3 mm) zu verfugen. Wir empfehlen EMPEROR® Fugensand. Im Anschluss an feste Bauteile oder Wände muss eine Bewegungsfuge von mindestens 8 mm angelegt werden.

Hinweise

1. Bei der Verlegung im losen Splittbett kann es beim Begehen der Fläche zum „Aufkippen“ der 2-cm-Keramikplatten kommen. Wir empfehlen daher die Verwendung unserer EMPEROR® maxima, der 3-cm-Keramikplatte, die für diese Verlegungsmethode speziell entwickelt wurden.
2. Aufgrund der Abweichungen von Nenn- und Werkmaß, den verschiedenen Kalibern und den zulässigen Toleranzen ist eine vorherige Einfassung der Belagsfläche z.B. mit einem Randstein nicht empfehlenswert!

IDEAL FÜR

Gartenterrasse

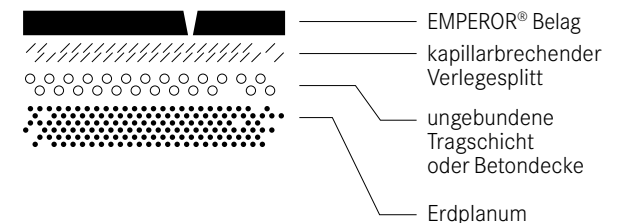
Eingang und Weg

Balkon



Gefälle
mindestens
2%
→

BELAGSKONSTRUKTION



Kleine Hilfen ganz groß

Eine Trennung im Guten

EMPEROR® **PRÄZISIONS-SÄGEBLÄTTER**
sind hochwertige Diamantwerkzeuge für die Bearbeitung von keramischen Platten bis 30 mm. Spezialität ist das Schneiden von EMPEROR® Produkten direkt auf der Baustelle.

Präziser Schnitt, extreme Geschwindigkeit und Schnittfreudigkeit, kein Verlaufen der Scheibe, selbst bei schneller Schnittfolge – das sind die wichtigsten Vorteile der EMPEROR® **PRÄZISIONS-SÄGEBLÄTTER**.

EMPEROR® **PRÄZISIONS-SÄGEBLÄTTER** können für den Trocken- und auch Nasseinsatz verwendet werden. (Siehe Tabelle)

EMPEROR® **PRÄZISIONS-SÄGEBLÄTTER**

Ø	Aufnahme	Einsatz
125 mm	22,2mm	trocken/Winkelschleifer
230mm	22,2 mm	trocken/Winkelschleifer
300mm	30,0/25,4 mm	nass/Nassschneidemasch./-tisch
350mm	30,0/25,4 mm	nass/Nassschneidemasch./-tisch

EMPEROR® **SCHLEIFSTEIN**

Wichtig für den Erhalt der Schnittfreudigkeit und Präzision

Maße	160x160x30 mm
------	---------------



Verlegung im Einkornmörtel auf Drainagematte

VORTEILE

- / fest verlegte und fest verfugbare, keramische Großformate für unbeschwertem Terrassengenuss
- / sichere und drainfähige Belagskonstruktion

VORAUSSETZUNGEN

Bei allen Arbeiten gelten die gültigen DIN-Normen, Flachdachrichtlinien bzw. ZDB-Merkblätter. Bitte beachten Sie die Gegebenheiten vor Ort und sprechen Sie mit Ihrem Materiallieferanten.

VORARBEITEN AUF UNGEBUNDENEN TRAGSCHICHTEN

Nicht tragende Bodenschichten (Mutterboden) müssen ca. 25-50 cm ausgehoben werden. Danach wird die Fläche mit einer kapillarbrechenden Frostschutzschicht aus Schotter bzw. Kies der Körnung 0/32 mm verfüllt und verdichtet.

VORARBEITEN AUF BETONTRÄGERPLATTEN

Bei Verlegung auf Einkornmörtel auf einer Betonträgerplatte (nicht unterkellert, nicht gedämmt) muss sichergestellt werden, dass alle Schichten, auch die Betonträgerplatte, ein Gefälle von min. 2% aufweisen. Nötigenfalls muss zuvor ein Gefälle-Estrich auf die Betonträgerplatte aufgebracht werden. Die Betonträgerplatte bzw. der Gefälle-Estrich und vorhandene Hausanschlüsse müssen mit einer geeigneten Abdichtung (z.B. Bitumen-Dichtungsbahn) abgedichtet werden. Zur besseren Entwässerung empfehlen wir die Verwendung einer „Drainagematte für feste Verlegung“.

ALLGEMEINE VORARBEITEN

Grundsätzlich ist die vorhandene Konstruktion auf Tragfähigkeit des Aufbaus zu überprüfen. Nässestau an den Belagsrändern ist durch die richtige Auswahl und Ausführung des Randabschlusses zu vermeiden.

VERLEGUNG

Der Einkornmörtel ist nach Herstellerangaben aufzubereiten, einzubringen und abzuziehen. Die Aufbauhöhe des einzubringenden Einkornmörtels ist unter Berücksichtigung der Herstellerangaben, der nachfolgenden Nutzung und des Untergrundes zu kalkulieren. Nach dem Aufziehen des Einkornmörtels wird die EMPEROR® Bodenplatte mit einer Kontaktschicht auf der Plattenrückseite nach Herstellerangabe versehen und auf dem Mörtelbett in Flucht und mit einem Fugenabstand von mindestens 3 mm verlegt. Unter Verwendung eines Gummihammers werden die Bodenplatten leicht angeklopft und niveaugeregelt. Feldgrößen und Dehnfugen sind gemäß ZDB-Merkblatt und ggf. Herstellerangaben des Drainagesystems entsprechend anzulegen und auszuführen. Im Anschluss an feste Bauteile oder an aufgehenden Wänden ist eine ausreichende Bewegungsfuge ebenfalls anzulegen. Die Fugen werden nach Abtrocknen der verlegten Fläche mit einer geeigneten Pflasterfuge oder einem geeigneten zementären Fugenmörtel ausgefugt. Zur Verarbeitung sind die Herstellerangaben zu berücksichtigen.

Hinweis

Aufgrund der Abweichungen von Nenn- und Werkmaß, den verschiedenen Kalibern und den zulässigen Toleranzen ist eine vorherige Einfassung der Belagsfläche z.B. mit einem Randstein nicht empfehlenswert!

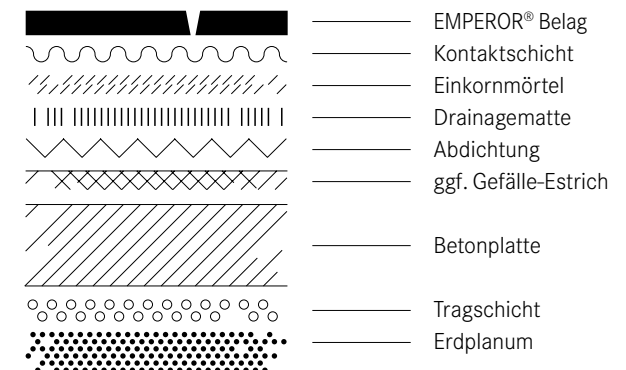
IDEAL FÜR

Terrassen und Balkone
mit festen, ebenen Oberflächen



Gefälle
mindestens
2%

BELAGSKONSTRUKTION

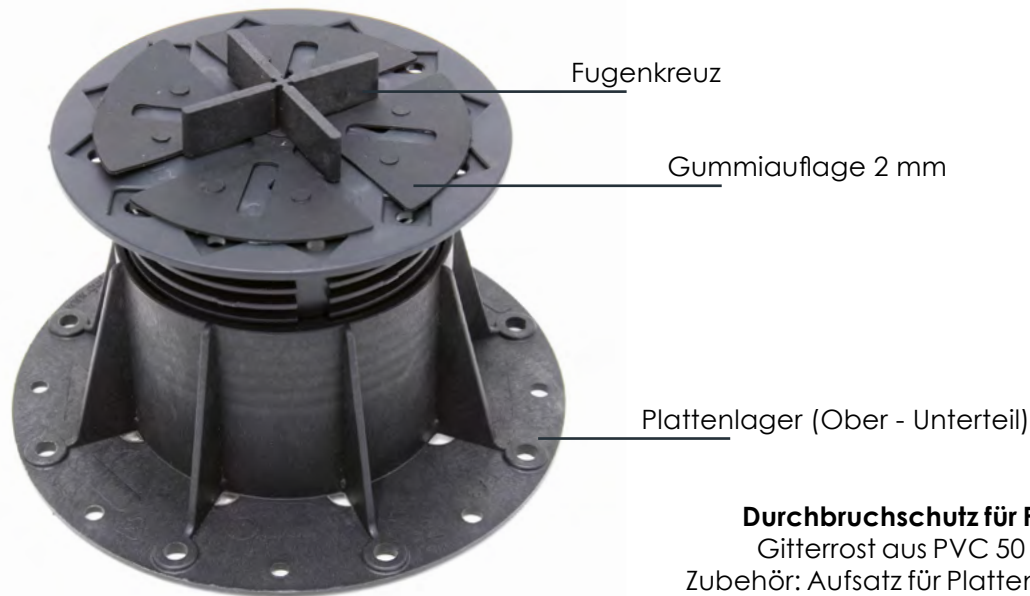


Kleine Hilfen ganz groß

Bei den Plattenlagern **„NEW GENERATION“** ist der Name Programm. Die ‚neueste Entwicklung‘ dieser höhenverstellbaren Lager bietet noch mehr Komfort beim Ausgleichen von unebenen Untergründen. Gummiauflagen geben besseren Halt.

Modell	Höhe
T-A01	18-25 mm
T-A0	28-36 mm
T-A1	36-51 mm
T-A2	52-82 mm
T-A3	82-135 mm
T-A4	133-225 mm
T-A5	189-293 mm
T-A6	260-365 mm

Ein Plattenlager umfasst folgende Komponenten:



Plattenlager 14 mm
in 4 Teile teilbar

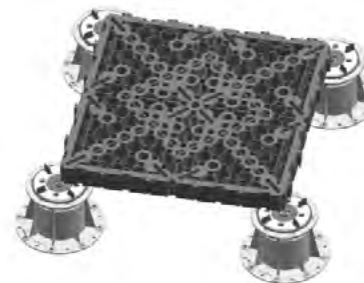
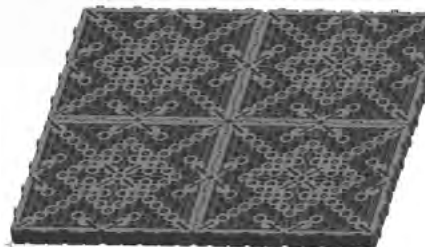


Plattenlager 25 mm,
in 4 Teile teilbar



Aufsatz mit beweglichem Kopf für Plattenlager:
erhöht die Plattenlagerhöhe um 20 mm.
Einfaches Aufklicken auf alle Plattenlager: Die Gummiauflage wird auf den Kopf aufgelegt und das Fugenkreuz ist nicht mehr erforderlich.

Durchbruchschutz für Plattenlager
Gitterrost aus PVC 50 x 50 x 4 cm
Zubehör: Aufsatz für Platten & Fugenkreuze



Hinweis

Aufgrund der Abweichungen von Nenn- und Werkmaß, den verschiedenen Kalibern und den zulässigen Toleranzen ist eine vorherige Einfassung der Belagsfläche z.B. mit einem Randstein nicht empfehlenswert!

VORTEILE

- / einfacher und schneller Aufbau
- / Belag wieder aufnehmbar/einfacher Austausch
- / Temperaturunabhängige Verarbeitung/
keine Trocknungszeiten
- / problemloser Ausgleich unebener Untergründe durch
höhenverstellbare STELZLAGER EMPEROR® COMFORT+
- / variable Aufbauhöhen – stufenlos

VORAUSSETZUNGEN

Bei allen Arbeiten gelten die gültigen DIN-Normen, Flachdachrichtlinien bzw. ZDB-Merkblätter.

VORARBEITEN

Zuerst muss die Fläche auf Unebenheiten geprüft werden. Eventuelle Toleranzen sind durch Ausgleichen/Spachteln zu beseitigen. Leichte Höhenunterschiede können durch höhenverstellbare STELZLAGER EMPEROR® COMFORT+ ausgeglichen werden. Abgedichtete Tragschichten sind mit entsprechendem Gefälle von mind. 2 % herzustellen. Besitzt der Untergrund noch kein Gefälle, so ist ein Gefälle-Estrich erforderlich. Verlegeuntergründe müssen abgedichtet werden, so dass sie eine dichte, wasserführende Ebene bilden. Die Abdichtung für eine Verlegung mit Stelzlager wird überlappungsfrei in z. B. Verbundabdichtungen mit flexiblen Dichtschlämmen erstellt. Zum Schutz der wasserführenden Ebene vor Beschädigung sind vorzugsweise geeignete PE-Folien oder Schutzvliese zu verarbeiten. Auf die Materialverträglichkeit der Komponenten ist zu achten. Bei einem Einsatz einer Wärmedämmschicht unter der Abdichtungsebene und der Auswahl des richtigen Dämmstoffs ist Rücksprache mit Statiker und Dachdeckerfachbetrieb zu halten. Geeignet sind nur Dämmstoffe mit ausreichender Druck- und Biegefestigkeit, die die Stabilität des Belags und der Konstruktion bei einer punktuellen Belastung gewährleisten.

ALLGEMEINE VORARBEITEN

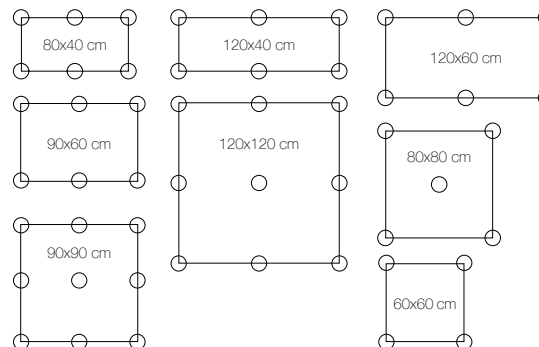
Grundsätzlich ist die vorhandene Konstruktion auf Tragfähigkeit des Aufbaus zu überprüfen. Der Belagsabschluss ist je nach Gegebenheit mit Profilen, Randsteinen oder Palisaden so auszubilden, dass die EMPEROR® Bodenplatten nicht wandern können. Nässestau an den Belagsrändern ist durch die richtige Auswahl des Randabschlusses zu vermeiden. Die Vorarbeiten sind gemäß DIN-Normen, ZDB-Merkblättern bzw. Flachdachrichtlinie durchzuführen.

VERLEGUNG

EMPEROR® Bodenplatten werden in Flucht und einer Richtung auf die Stelzlager verlegt. Die jeweilige Stelzmethode wird genau unter dem Kreuzungspunkt der Fugen verlegt. Desweiteren sind Stelzpunkte zentral an den Längskanten zu setzen. Beachten Sie dazu unsere Stelzpunkt-Empfehlung. Die integrierten Fugenspacer der Stelzlager geben den Fugenabstand vor. Bei dieser Verlegung bleiben die Fugen offen. Im Anschluss an feste Bauteile oder an aufgehenden Wänden ist eine ausreichende Bewegungsfuge von mindestens 8 mm anzulegen.

UNVERBINDLICHE STELPUNKT-EMPFEHLUNG*

maximale Überspannung ≤ 60cm



Verlegung auf Stelzlager

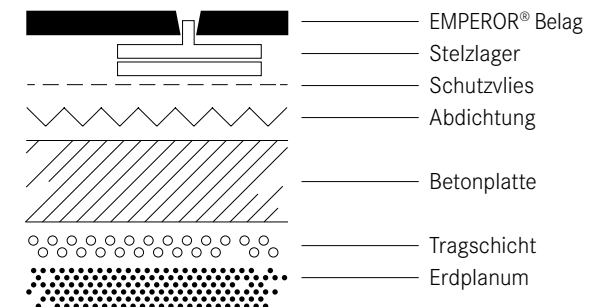
IDEAL FÜR

Gartenterrasse, Balkon
und Dachterrasse



Gefälle
mindestens
2%

BELAGSKONSTRUKTION



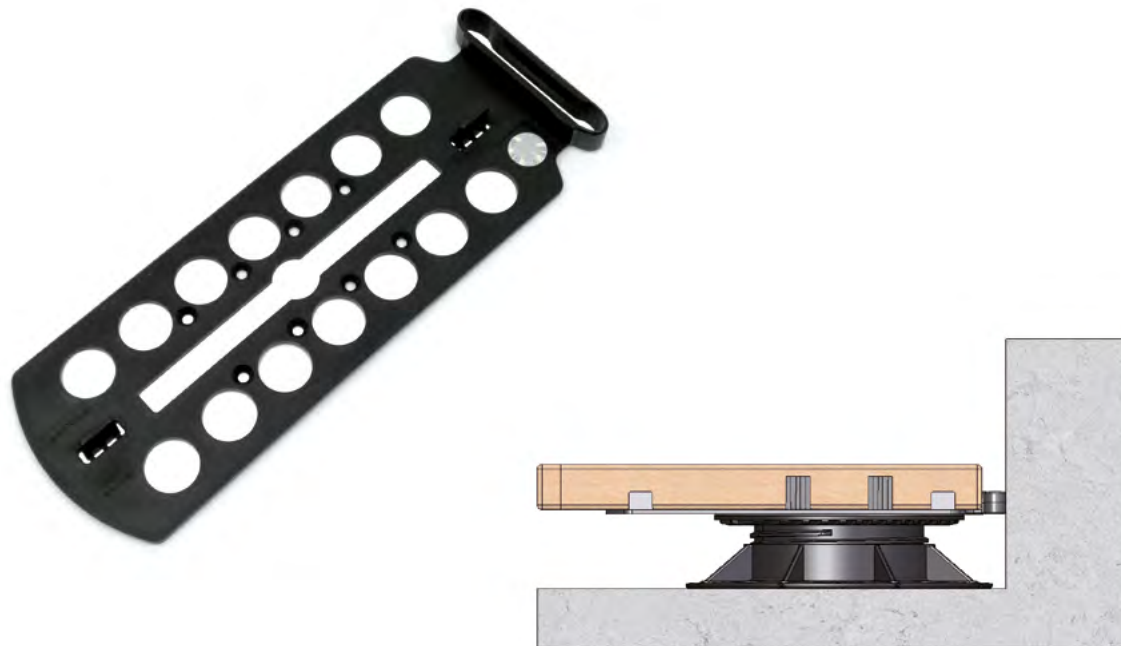
Kleine Hilfen ganz groß

Auf Abstand halten – aber präzise

Zubehör für Stelzlager: der Waddistanzhalter

Seine Funktion ist, einen dauerhaften Abstand des Bodenbelags zur Wand zu gewährleisten und gleichzeitig seine Bewegungen zu kompensieren. Gleichzeitig schützt der Distanzhalter die aufgezo- gene Dachhaut und gewährleistet die Drainage.

Der Waddistanzhalter wird zwischen Stelzlager und Bodenbelag verlegt und sorgt für ein gleich- mässiges Fugenbild im Randbereich. Er puffert mit Federwirkung von 7 bis 10mm und ist schnell und kostengünstig zu installieren.



Terrassen/Ausgleichspad PVC

Das Terrassenpad ist eine rutschhemmende Profi-Unterlage, die den festen, sichern Stand der Stelzlager noch erhöht. Sie gleichen nicht nur leichte Unebenheiten aus, sie sind auch schall- dämmend sowie vibrationshemmend. Die käl- te-/wärmebeständig reicht von ca. -40° bis ca. 120°C, sie sind unverrottbar und schwer entzünd- bar.

Größe: 200x200mm, Stärke: 6 mm
Ø = 195 mm, Stärke: 2 mm



Verlegung mit Fliesenkleber

VERLEGUNG

Sprechen Sie bei dieser Verlegeart mit Ihrem Fachhändler und Lieferanten. Und lassen Sie sich zwingend vom Hersteller der Bauchemie das entsprechende Produkt für Ihre Anwendung freigeben.

Hinweis

Aufgrund der Abweichungen von Nenn- und Werkmaß, den verschiedenen Kalibern und den zulässigen Toleranzen ist eine vorherige Einfassung der Belagsfläche z.B. mit einem Randstein nicht empfehlenswert!

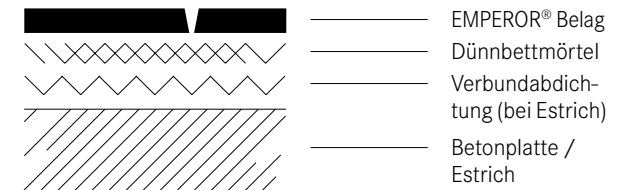
IDEAL FÜR

Innenbereiche und z.B. überdachte Balkone, Wintergärten, etc. mit festen, ebenen Oberflächen



Gefälle
mindestens
2%


BELAGSKONSTRUKTION



Kleine Hilfen ganz groß

... lass' ich nur Wasser und EMPEROR®**CLEAN**

EMPEROR®**CLEAN GRÜN** UNTERHALTSREINIGER UND **ROT** INTENSIVREINIGER

Die kraftvollen Spezialreiniger für Feinsteinzeug und keramische Beläge reinigen zuverlässig und porentief. Ob für die Grundreinigung oder für das Entfernen von Flecken: mit EMPEROR®**CLEAN** entscheiden Sie sich in jedem Fall richtig.

EMPEROR®**CLEAN ROT** auf Säurebasis entfernt sicher und sauber z.B. Kalk, Urinstein, Rost oder Zunder. Gleichzeitig werden die EMPEROR® Bodenplatten geschützt. EMPEROR®**CLEAN GRÜN** mit seinem aktiven Schmutzlöser auf alkalischer Basis entfernt schnell und gründlich Fett, Öl, Ruß und sonstige Verschmutzungen.



Eine anschließende Imprägnierung ist bei EMPEROR® Bodenplatten nicht notwendig.

EMPEROR®**FUGENKREUZ** – das Plus fürs Fugenbild

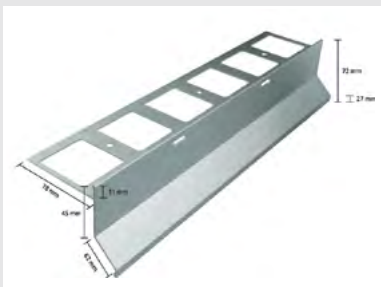
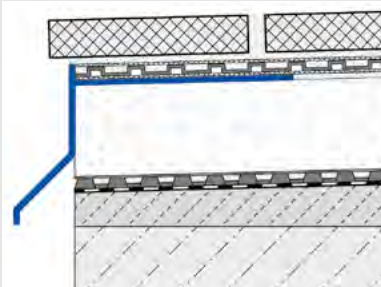
Sie sind genau auf die EMPEROR® Bodenplatten abgestimmt. So ist immer die perfekte Fugenbreite garantiert. Die Fugenkreuze werden eingebaut und mitverfugt – egal, ob in fester oder loser Verfugung. Das kleine Tellerchen verhindert ein Aufsteigen oder Absacken des Fugenkreuzes, einfach und clever. Es ist verwendbar für die Verlegung im Versatz oder in der Kreuzfugenausbildung.

Erhältlich sind sie für 2- und 3-mm-Fugenausbildung – einfach mitbestellen.



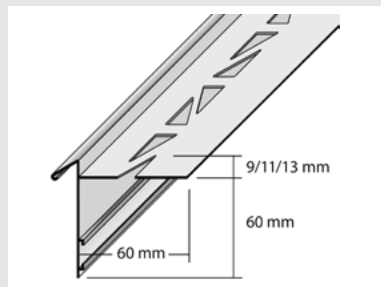
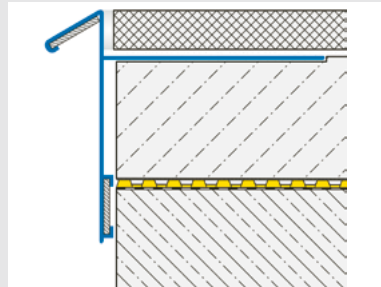
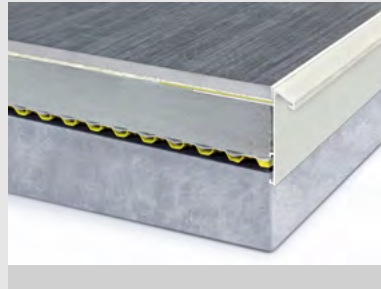
Balkonwinkel Profilsystem

BT



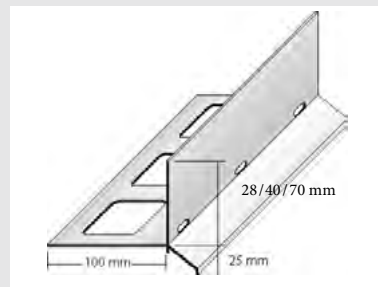
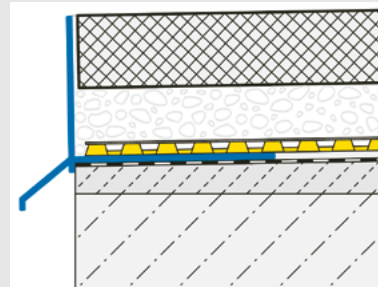
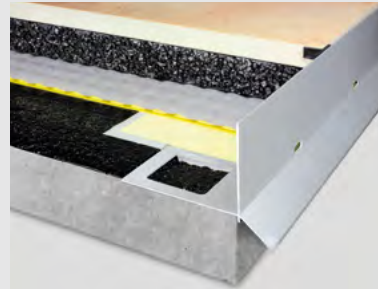
L = 300 cm
Farben: Silber eloxiert,
RAL 7016
Zubehör: Ecken, Verbinder

BK 60



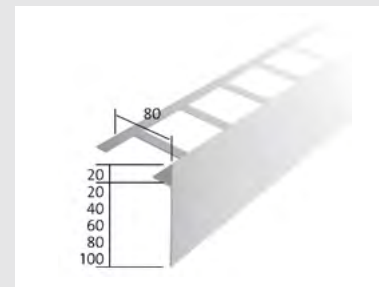
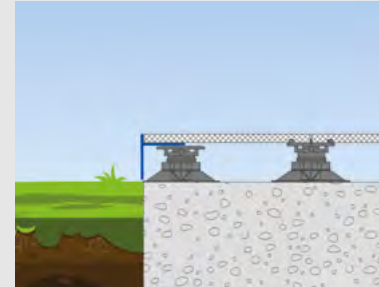
L = 300 cm
Farben: Silber eloxiert,
RAL 7016
Zubehör: Ecken, Verbinder

BL



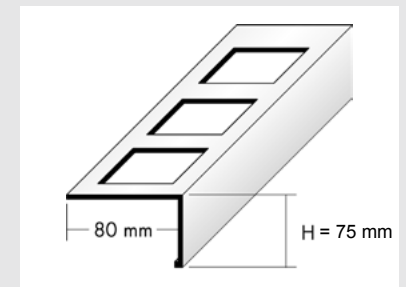
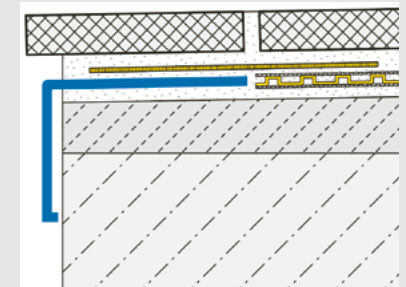
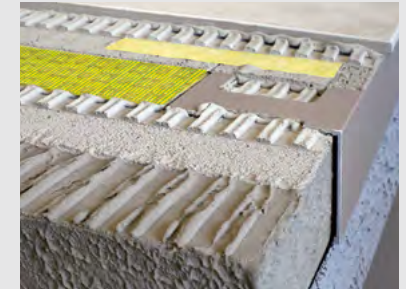
L = 300 cm
Farben: Silber eloxiert,
RAL 7016
Zubehör: Ecken, Verbinder

BO



L = 300 cm
Farben: Silber eloxiert,
RAL 7016
Zubehör: Ecken, Verbinder

BW



L = 300 cm
Farben: Silber eloxiert,
RAL 7016
Zubehör: Ecken, Verbinder

Der Terrassenwinkel: keine Randfigur.

Das Balkon-/Terrassenwinkel Profilsystem ST ist ein zweiteiliges Begrenzungsprofil für Terrasse und Balkon mit Tropfkante und innenliegender Entwässerung. Bei der Verlegung von Terrassenplatten im direkten Verfahren, auf Stelzlagern, im Drainagemörtel oder im Kiesbett bietet das System einen sauberen Abschluss.

Das zweiteilige Profilsystem ST besteht aus einem Basisprofil und einem Aufsteckprofil, das in verschiedenen Höhen erhältlich ist. Zubehör ist die ‚Außenecke‘ und die dazugehörenden ‚Eckaufsteckprofile‘, die es ebenfalls in unterschiedlichen Höhen gibt. Der ‚Verbinder ST‘, zum Verbinden zweier Basiselemente, vervollständigt das System. Alle Teile des Systems sind aus Edelstahl gefertigt.

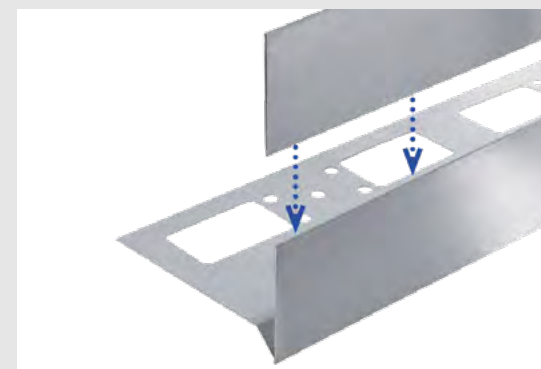
Länge Höhe

Basisprofil

STE30-SF	250cm	30mm
STE60-SF	250cm	60mm

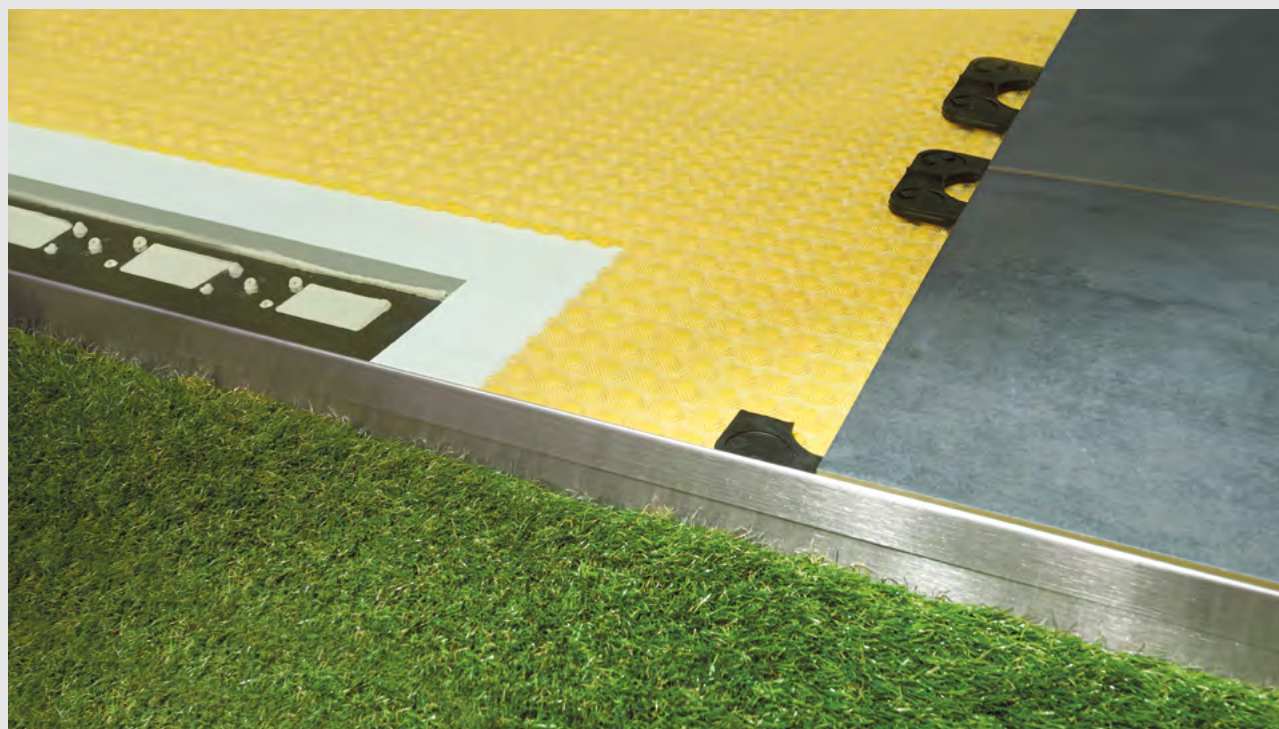
Aufsteckprofil

STE30-SF-XA	250cm	30mm
STE45-SF-XA	250cm	45mm
STE60-SF-XA	250cm	60mm
STE75-SF-XA	250cm	75mm



Aufbauhöhen

Basisprofil		Aufsteckprofil		Höhe
STE30-SF	+	STE30-SF-XA	=	32-45mm
	+	STE45-SF-XA	=	32-60mm
	+	STE60-SF-XA	=	42-75mm
	+	STE75-SF-XA	=	57-90mm
STE60-SF	+	STE30-SF-XA	=	62-75mm
	+	STE45-SF-XA	=	62-90mm
	+	STE60-SF-XA	=	62-105mm
	+	STE75-SF-XA	=	62-120mm



Von einem perfekten Abschluss gekrönt

RANDPROFIL ALS ABSCHLUSSKANTE

Randprofile geben der Außenkanten des Bodenbelags nicht nur einen sauberen Abschluss, sondern schützen die Kanten der EMPEROR® Bodenplatten auch vor Schlägen. Somit ist sie ein wichtiger Teil des Systems EMPEROR®.

Das Randprofil besteht aus zwei Teilen. Das ‚Winkelprofil‘ wird beim Verlegen zwischen Stelzlager und Bodenplatte fixiert. Das ‚Einhängprofil‘ wird zum Schluss senkrecht in das ‚Winkelprofil‘ eingehängt.

Lieferbar sind die Randprofile aus Aluminium in den Farben: Alu-Natur, Weiß, Beige und Anthrazit.

Winkelprofil

Länge 300cm,

Höhen 20mm 30mm

Einhängprofil

Länge 300cm

Höhen 60mm 80mm 100mm

KIESRANDLEISTEN – SCHUTZ DES KIESBETTS

„Kiesrandleisten“ finden ihren Einsatz bei der Verlegung von EMPEROR® Bodenplatten im Kiesbett. Sie wurden entwickelt um die Eigendynamik des Schüttgutes zurückzuhalten. Die Stanzungen im senkrechten Schenkel gewährleisten den Regenwasserabfluss aus dem Schüttgut.

Sie sind aus 1,5 mm starkem Aluminium gefertigt und in der Länge 250 cm erhältlich. Passenden Eckwinkel haben eine Schenkellänge von 25x25 cm.

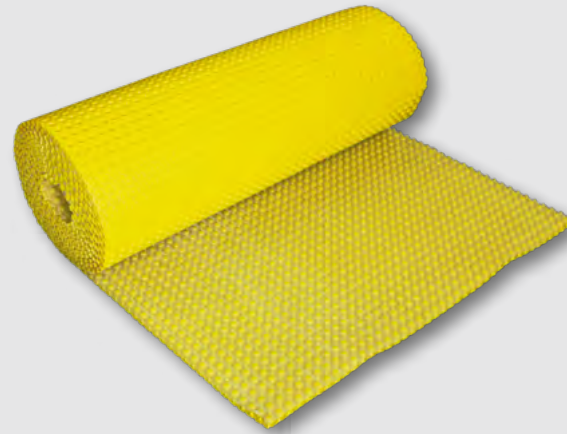


Randleiste	Eckwinkel	Höhe
KLS60	KLS60E	60mm
KLS80	KLS80E	80mm
KLS100	KLS100E	100mm
KLS120	KLS120E	120mm
KLS140	KLS140E	140mm
KLS160	KLS160E	160mm
KLS180	KLS180E	180mm

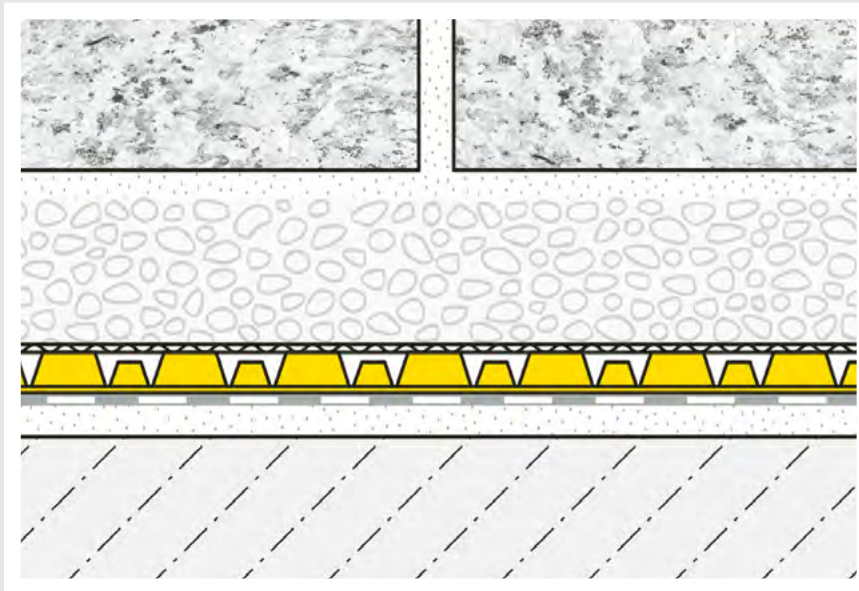


Zubehör

Unterlagsmatte Drainagematte



Drainagematte 8 mm für die Verlegung in Mörtelbett, Splittbett und direkt



L = 12,5 m
B = 100 cm
Stärke = 8 mm
Rolle: 12,5 m²



Mörtelbett



Splittbett

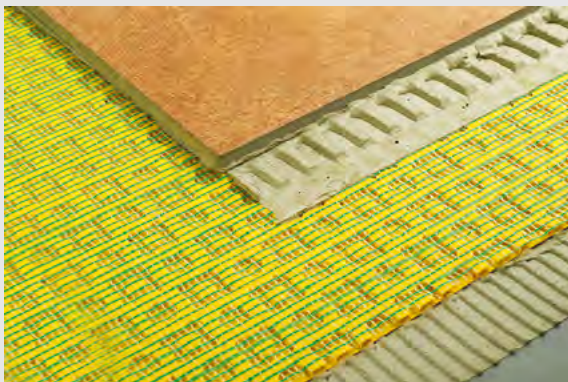


Direkt auf Matte

Zubehör

Unterlagsmatte

Entkoppelungsmatte + Abdichtung



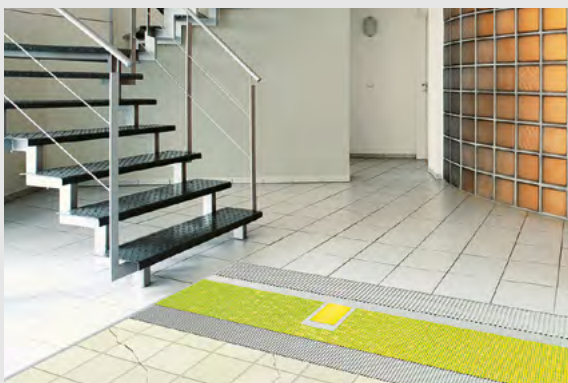
Aufbau



Dichtband 30 lfm/Rolle, B=15 cm

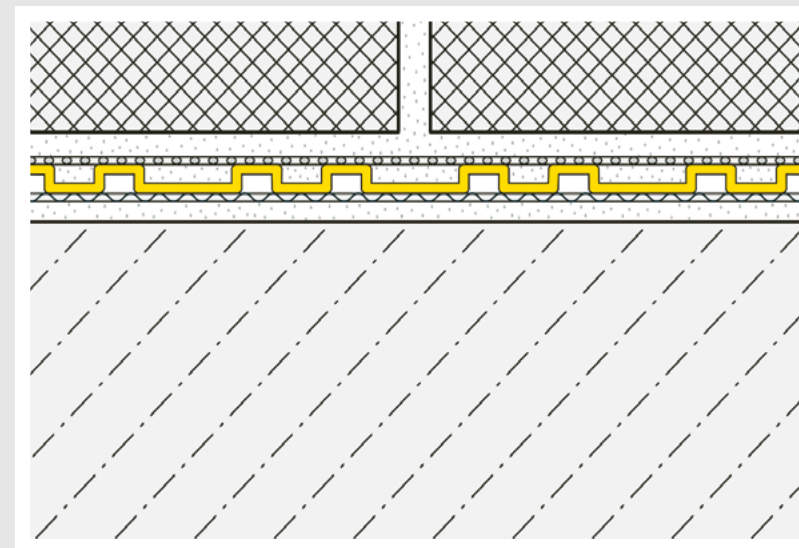


Verlegung über alten Bestand: Fliesen, Holz, Beton



Verlegung über gesprungenem Bestand

Entkoppelungsmatte 3 mm für die Verlegung in Klebemörtel



L = 30 m
B = 100 cm
Stärke = 3 mm
Rolle: 30 m²

Zubehör

Entwässerungsrinnen U-Drain



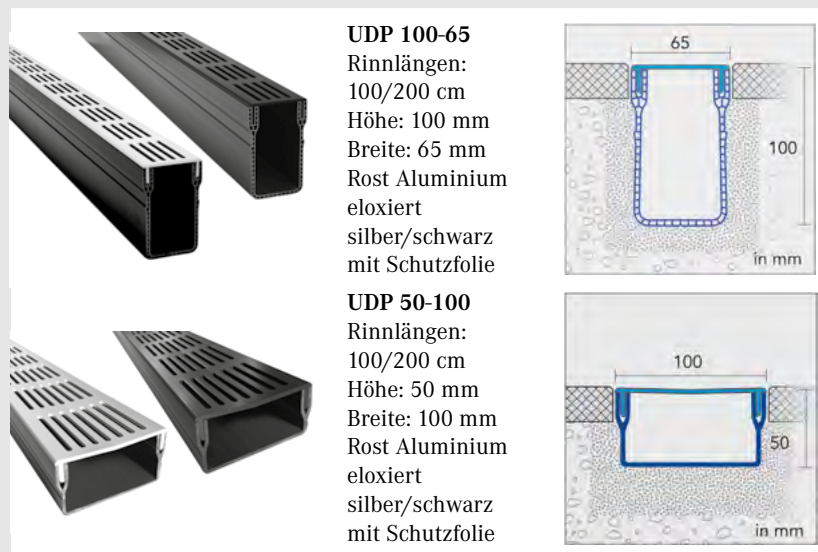
Entwässerungsrinnen U-Drain

Rost: Aluminium Silber eloxiert

Rinnenkörper: PVC

Vorteile der U-Drain

- Befahrbar bis 2,8 to.
- Stabile Metallabdeckung
- Selbstreinigend durch ultraglatte Innenfläche
- Frostbeständig



U-Drain pro



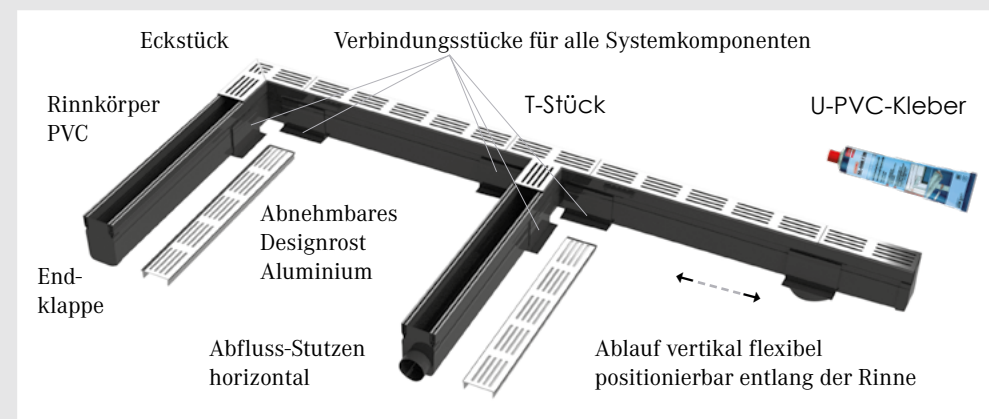
UDP 100-65



U-Drain pro



UDP 50-100



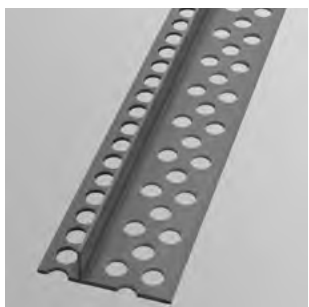
Durchflussraten	UDP 10-65	UDP 50-100
Ablauf horizontal	DN 50: 330 l/min	DN 50: 330 l/min
Ablauf vertikal	DN 75: 360 l/min	DN 110: 330 l/min

Zubehör

Randabschluß Steifix

Steifix gerade

Der Klassiker zum Annageln. Aufwendiges Anbetonieren des Randes entfällt.



L = 200 mm
H = 25 mm

Steifix rund

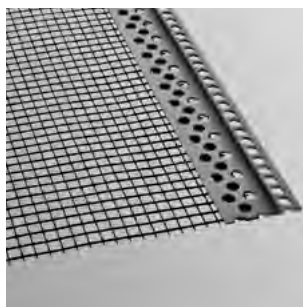
Von Hand biegbar. Das Profil je nach Wunsch verformen und annageln.



L = 200 mm
H = 25 mm

Steifix Netz 2 cm

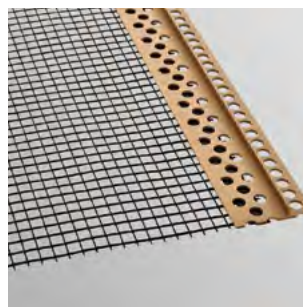
Große Auflagefläche und sicherer Halt dank dem angeschweißten Gewebe. Das Annageln entfällt.



L = 200 mm
H = 20 mm

Steifix Netz dim. 10

Identisch wie Steifix Netz, Steghöhe nur 10 mm. Speziell geeignet für Feinsteinzeugplatten.



L = 200 mm
H = 10 mm

Steifix forte

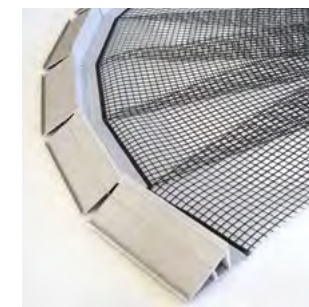
Für die erhöhte Belastung bei der Verlegung von Verbundsteinen.



L = 200 mm
H = 50 mm

Steifix forte rund

Von Hand biegbar. Profil und Netz geschlitz.



L = 200 mm
H = 50 mm

Beeteinfassung und Nidaborder



Beeteinfassung gerade

Material: Alu, Cortenstahl

L= 300 cm

H= 10,15 cm

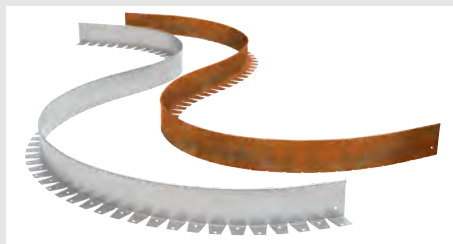


Beeteinfassung flexibel

Material: Alu, Cortenstahl

L= 300 cm

H= 10,15 cm



Verbinder



Nidaborder

Material: verzinkter Stahl

L= 190 cm

H= 8,10,12,15 cm



Eckstück



Detail



Zubehör

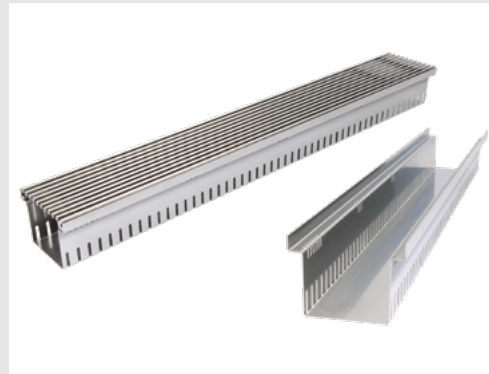
Entwässerungsrinne DW-Drain



Drainage Rinne

Material: Verzinkter Stahl
Edelstahl

L=100 cm
B=100, 140 mm
H=40, 50, 60, 80, 100 mm



Rostein Edelstahl oder verzinkter Stahl

Maschenrost



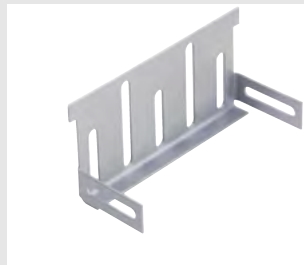
Längsstabrost 20 x 3 mm



Längsstabrost 7 x 7 mm



Quadratisches Loch



Endklappe



Eckausbildung



Rechteckiges Loch

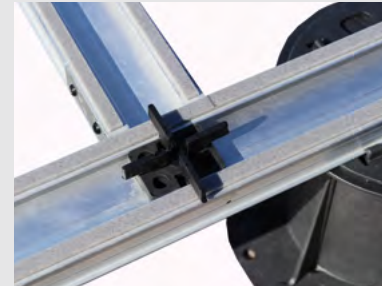


Gemini Doppelschlitz

Schienensystem für Plattenlager



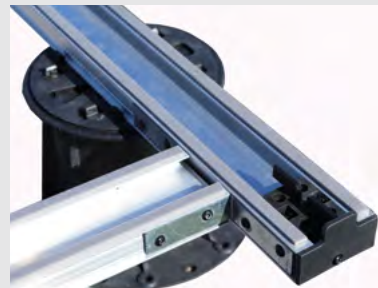
Schiene L=240 cm, 54 x 25 mm



Fugenkreuz zum Einklippen 3 mm



Rolle Lärmdämmung 25 m



Anschlagclip für Rand



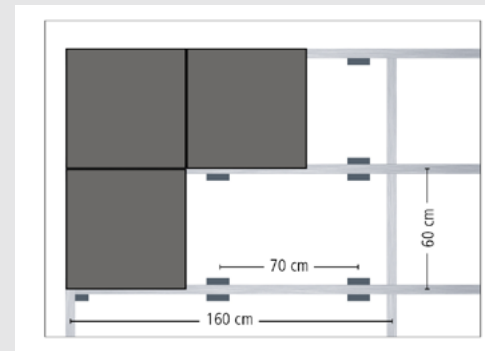
Verbinder für Schiene Kunststoff



Querverbinder Winkel



Fixieraufsatz



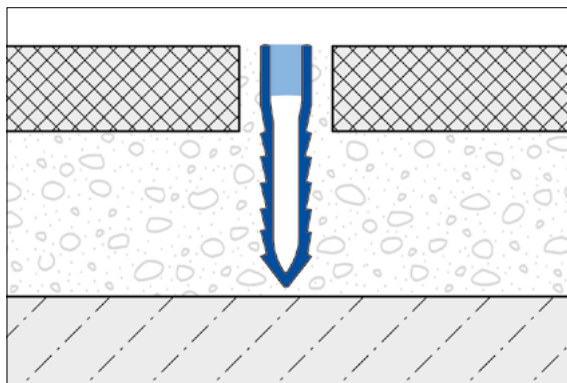
Abstände

Zubehör

Dehnfugenprofil PVC

DURAFLEX TL - PVC

Dehn- und Bewegungsfugenprofil aus PVC
für Verlegung im Dickbettverfahren.

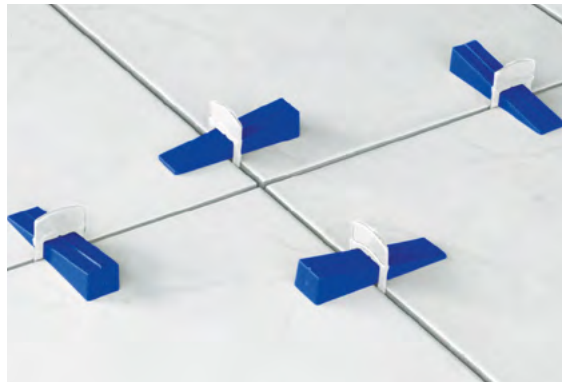


L = 250 cm, B = 8 mm
H = 30, 40, 50 mm
Farben: Grau, Beige, Weiß

Keramik - Nivelliersystem

Set bestehend aus: Zange, Keile, Laschen

- * für Fliesen mit 6-10 mm Stärke
Fugenbreite: 1, 1,5, 2 und 3 mm
- * für Fliesen mit 20 mm Stärke
Fugenbreite: 2 mm



Keil und Lasche für Nivelliersystem



Zange für Nivelliersystem



Romex Produkte



Fugenbreite ab 1 mm
frost- und tausalzbeständig
Kein Zementschleier
einfache Anwendung
Verbrauch: 0,1-0,5 Lt./m²

ROMEX Fugenfestiger 1 Liter
zur Verfübung von NP Fugensand



Flächentiefe ab 10 mm
hochfest
Rissverguss
Kanten/Ausbruchstellen
Farben: neutral, Steingrau
Verbrauch:
17,5 kg./m² je cm Schicht-
stärke

ROMEX Reparaturmörtel HR 17,5 kg.
schneller 2-K Reparaturmörtel Epoxi



Fugenbreite ab 3 mm
Fugentiefe ab 30 mm
sehr fließfähig
selbstverdichtend
stark Wasserdurchlässig
optimal für Polygonalplatte
Farben: neutral,
Steingrau, Basalt

ROMEX D1 Pflasterfugenmörtel 25 kg.
2-Komponenten Pflasterfugenmörtel
Mittlere Verkehrsbelastung



Flächentiefen ab 8-24 mm
stark Wasserdurchlässig
frost- und tausalzbeständig
Besonders für hellen Kies
UV-beständig, unschädlich
Anwendungsbereich:
Fußgänger- und Dekorbereich

EASI HOLD
Splitt- und Kiesverfestiger für
Verfestiger 800 ml
Verfestiger 5 Liter
Verbrauch:
Sprühverfahren: 135 ml/m² je Schicht
Mischverfahren: 190 kg Material mit 5 Liter



Fugenbreite ab 5 mm
Fugentiefe ab 30 mm
sehr fließfähig
frost- und tausalzbeständig
Wasserdurchlässig
Vakuumverpackt
Farben: Sand - neutral
Sand - Steingrau
Sand - Basalt

ROMEX Easy Pflasterfugenmörtel 15 kg.
1 Komponente Pflasterfugenmörtel fertig
leichte Verkehrsbelastung



Fugenbreite ab 3 mm
Fugentiefe ab 20 mm
für 2 cm Keramik Platte
bei Regen verarbeitbar
rund um Pools
Farben: Beige
Grau
Anthrazit

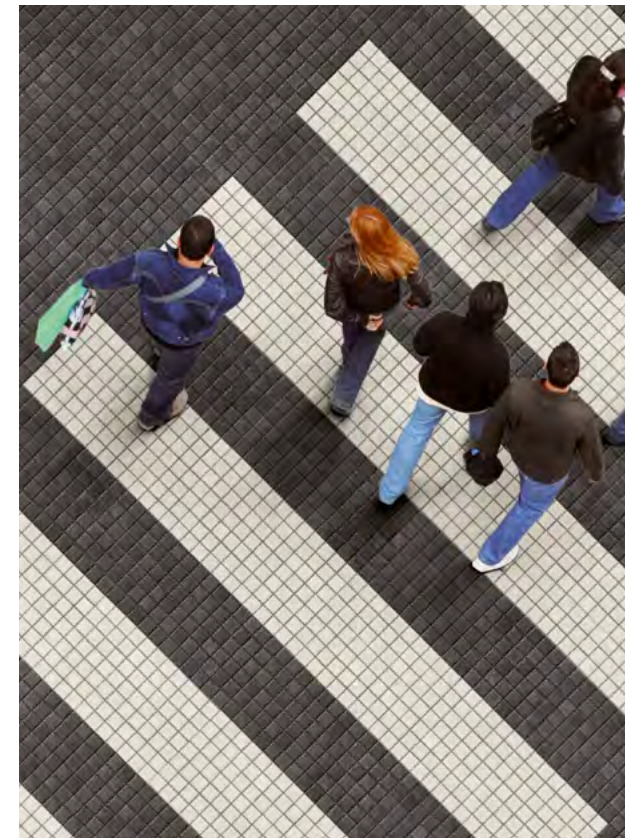
ROMEX Ecofine 25 kg.
1-Komponenten Pflasterfugenmörtel
Mittlere Verkehrsbelastung

Keramik

Keramik Pflastersteine



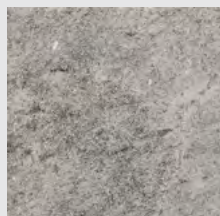
Keramik Pflastersteine bestechen durch ihre Robustheit und Genauigkeit. Sie lassen sich wie ein Betonpflasterstein im Splittbett verlegen und halten größte Belastungen aus.



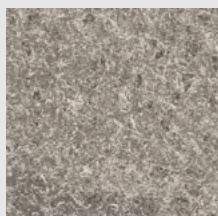
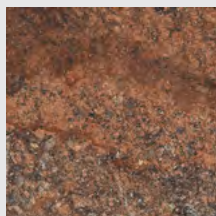
Keramik Pflastersteine



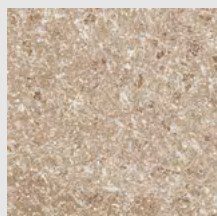
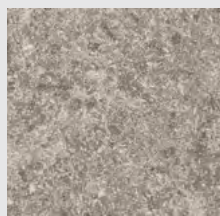
Pietra del Tirolo



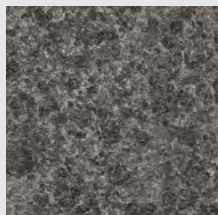
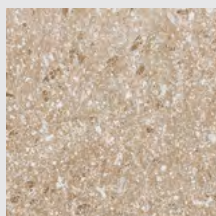
Porfido Rosso



Pietra Lavica Grey



Pietra Lavica Sand



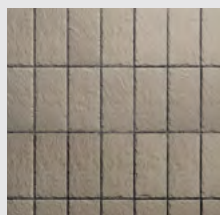
Basalto



Sonderfarbe weiß, blau
und gelb nur in 10 x 10 x 6,5 cm

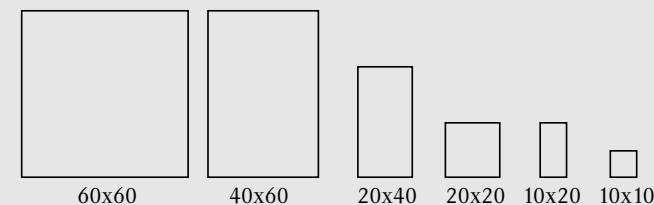


Lapis Nero in 6,5 cm



Lapis Lux in 6,5 cm

Stärke
5 cm
Formate

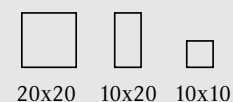


Mit Abstandshalter: 20 x 20 cm, 10 x 20 cm, 10 x 10 cm

Ohne Abstandshalter: 60 x 60 cm, 40 x 60 cm, 20 x 40 cm



Stärke
6,5 cm
Formate





Gesellschaft m.b.H.

Betrieb – Verkauf – Auslieferung
A-8401 Kalsdorf, Triesterstraße 361

Tel.: +43 (0) 3135 / 527 02-0

Fax: +43 (0) 3135 / 546 39

Email: widmoser@widmoserbeton.at

Web: www.widmoserbeton.at