

Made in Italy

# EMPEROR®

2019

OUTDOOR CERAMICS

EMPEROR  
Manufactur  
MASSIVARBEITEN AUS  
UNSERER MANUFACTUR



NATURSTEIN &  
BAUSTOFFSERVICE  
GMBH



Die Herstellung der  
EMPEROR® Bodenplatte haben  
wir für Sie in einem  
informativen Video dargestellt:

[www.emperor-ceramics.de](http://www.emperor-ceramics.de)

# 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 Wohlfühlzone.

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                         | 20 |
| EMPEROR® URBAN                           | 34 |
| EMPEROR® SQUARE                          | 40 |
| EMPEROR® COUNTRY                         | 46 |
| EMPEROR® ANTICO                          | 54 |
|  |    |
| PROJEKTVORSTELLUNG ‚SONNENALP‘           | 58 |
|  |    |
| TECHNISCHE INFORMATIONEN                 | 60 |
| VERLEGEHINWEISE, VERLEGE- & PFLEGEHILFEN | 61 |
| BILDGALERIE                              | 73 |

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 Stelzlagern 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).

Natürlich keramisch

# EMPEROR® – die mit der ‚Naturkante‘

## 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 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.



## 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.

Das Maß der Dinge

# Viele Größen – alle haben ‚Format‘.

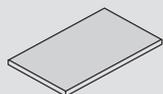
## ELF FORMATE MÜSST IHR SEIN



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

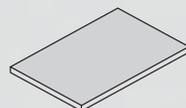
80x40x2 cm



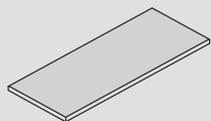
80x40x2 ANTICO



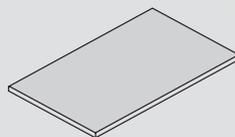
90x60x2 cm



120x40x2 cm



120x60x2 cm



180x20x2 cm

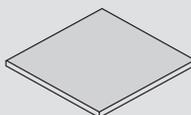


60x60x2 cm

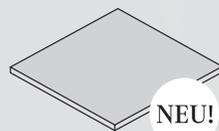


NEU!

80x80x2 cm

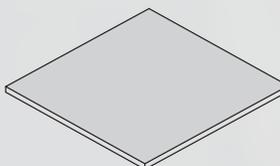


90x90x2 cm

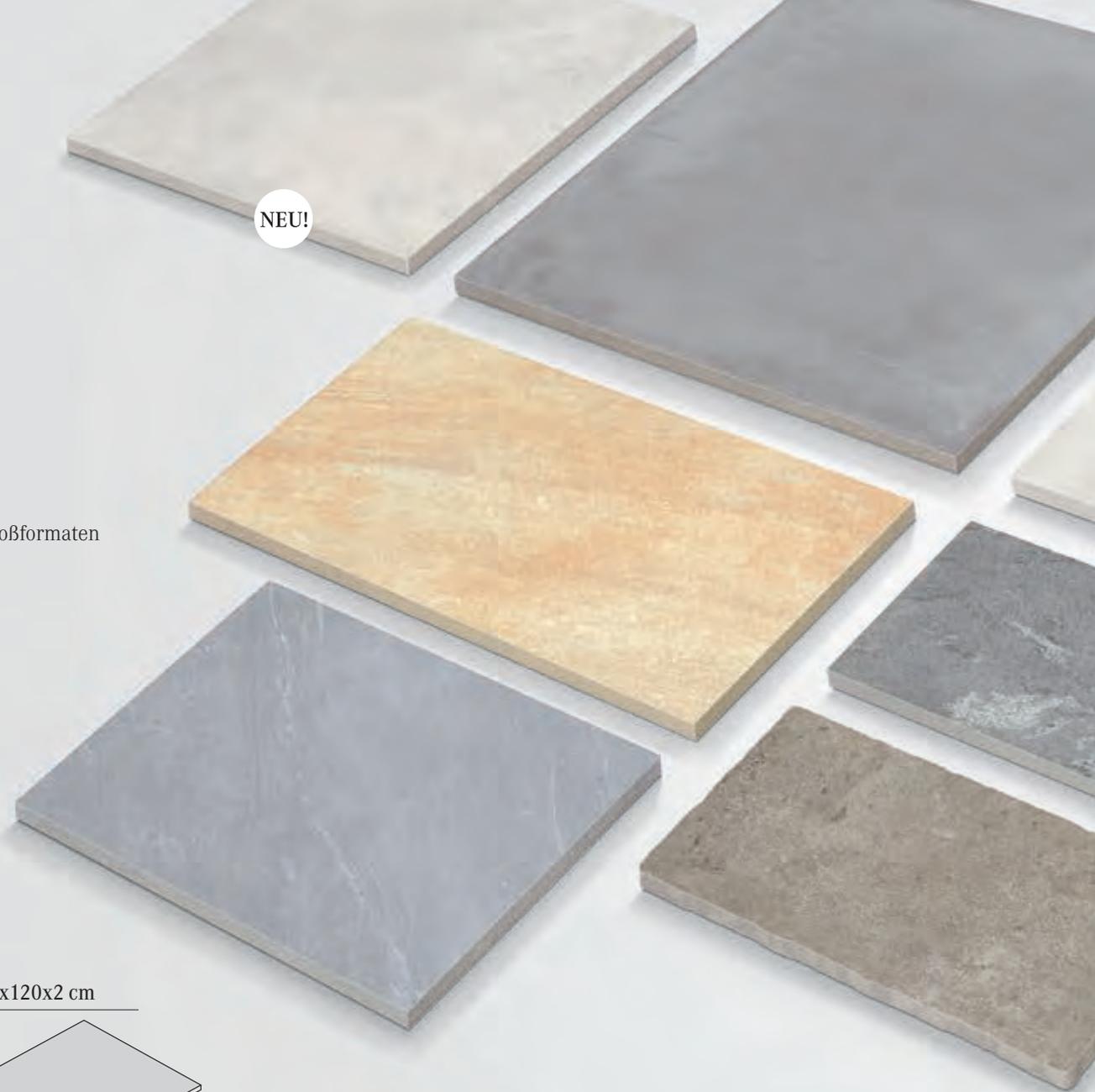
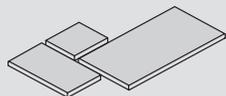


NEU!

120x120x2 cm



Römischer Verband 2 cm





NEU!

NEU!

EMPEROR®  
OUTDOOR CERAMICS

**maxima** – die neue Gewichtsklasse

# Ach du dickes Ding! In drei Formaten.

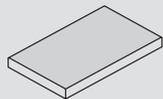
EMPEROR® maxima IST DIE NEUE 3-CM-KERAMIK



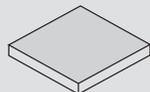
Unsere 3-cm-Keramik gibt es in drei Formaten. Die klassischen Natursteinoptiken und Holzoptiken sind im Format 80x40 erhältlich. Für den urbanen Stil sind die Formate 60x60 und 90x90 verfügbar – meist verlegt auf Kreuzfuge, damit ein einheitliches Oberflächenbild entsteht. Somit gibt es die ‚dicken Dinger‘ für jeden Geschmackstypen.

EMPEROR® maxima IN DREI FORMATEN

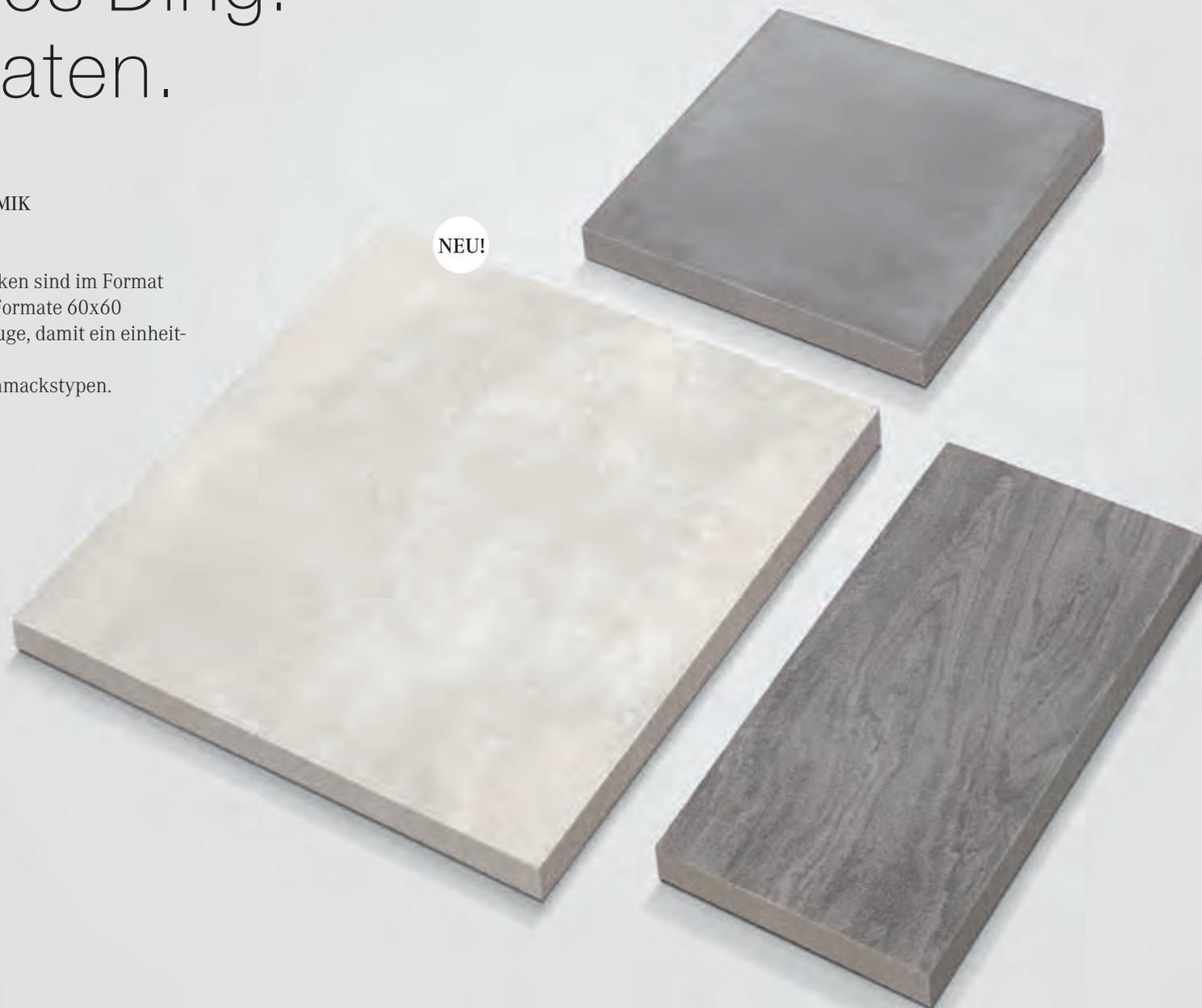
80x40x3 cm



60x60x3 cm



90x90x3 cm



DIE VORTEILE  
VON EMPEROR® maxima

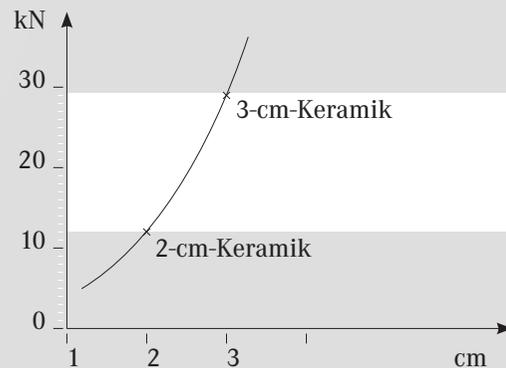
 50% mehr Masse

 Hochwertige 3-cm-outdoor-Keramik aus einem Stück.  
Massivprodukt, kein Ablösen vom Betonträger möglich. Dadurch weniger Maßabweichungen und minimale Toleranz.

 Perfekte lose Verlegung

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

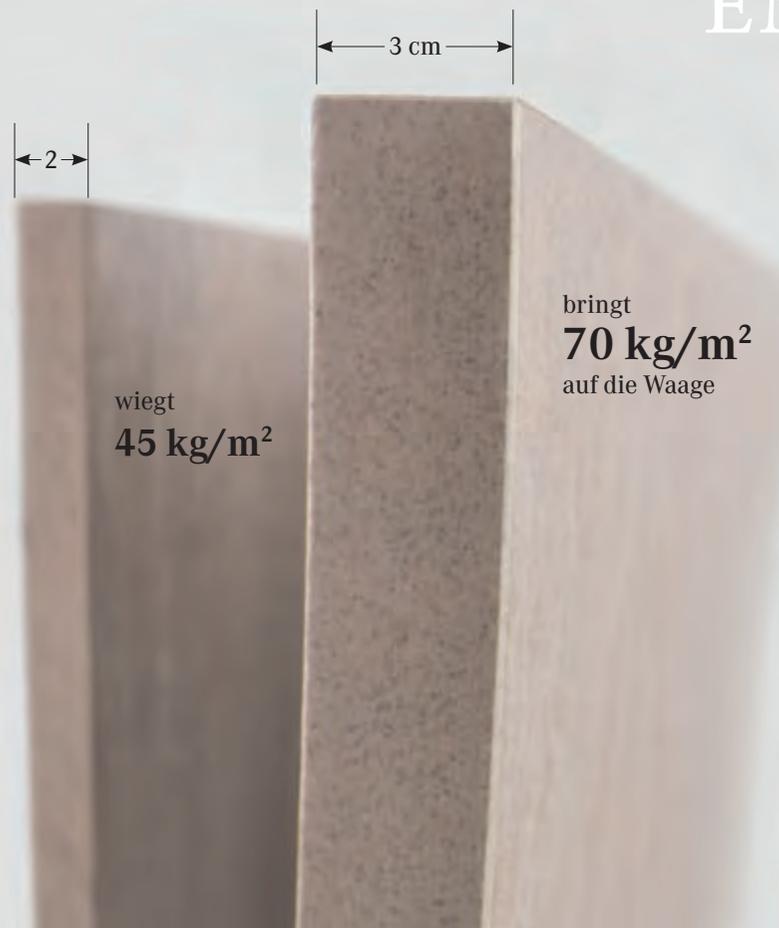
 Bruchlast  
2,5X höher als übliche 2-cm-Keramik  
Bsp.: 29,0 kN (2-cm-Keramik: 12 kN) beim Format 60x60 cm\*



\*Bruchlast variiert mit den Formaten.

MEHR MASSE  
FÜR DIE PERFEKTE VERLEGUNG  
IM LOSEN SPLITTBETT!

Mehr erfahren unter  
[emperor-ceramics.de](http://emperor-ceramics.de)  
oder im extra Prospekt  
EMPEROR® maxima



EMPEROR®  
**maxima**<sup>3.0</sup>  
OUTDOOR CERAMICS

Die AiO-Keramik-Verbundplatte - individuell und maßgeschneidert

# EMPEROR® All-in-One – Sie werden drauf abfahren.

## EMPEROR® AiO IST DIE KERAMIK-VERBUNDPLATTE MIT STARKEM BETONFUSS

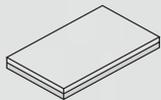
Die EMPEROR® AiO-Verbundplatte ist die innovative Weiterentwicklung unserer erfolgreichen EMPEROR® Keramikserie. Bei diesem hochwertigen Produkt wurden die Vorteile der Keramik, speziell der keramischen Oberfläche, mit denen einer Betonplatte kombiniert. Diese Produkte fertigen wir für Sie individuell auf Wunsch.



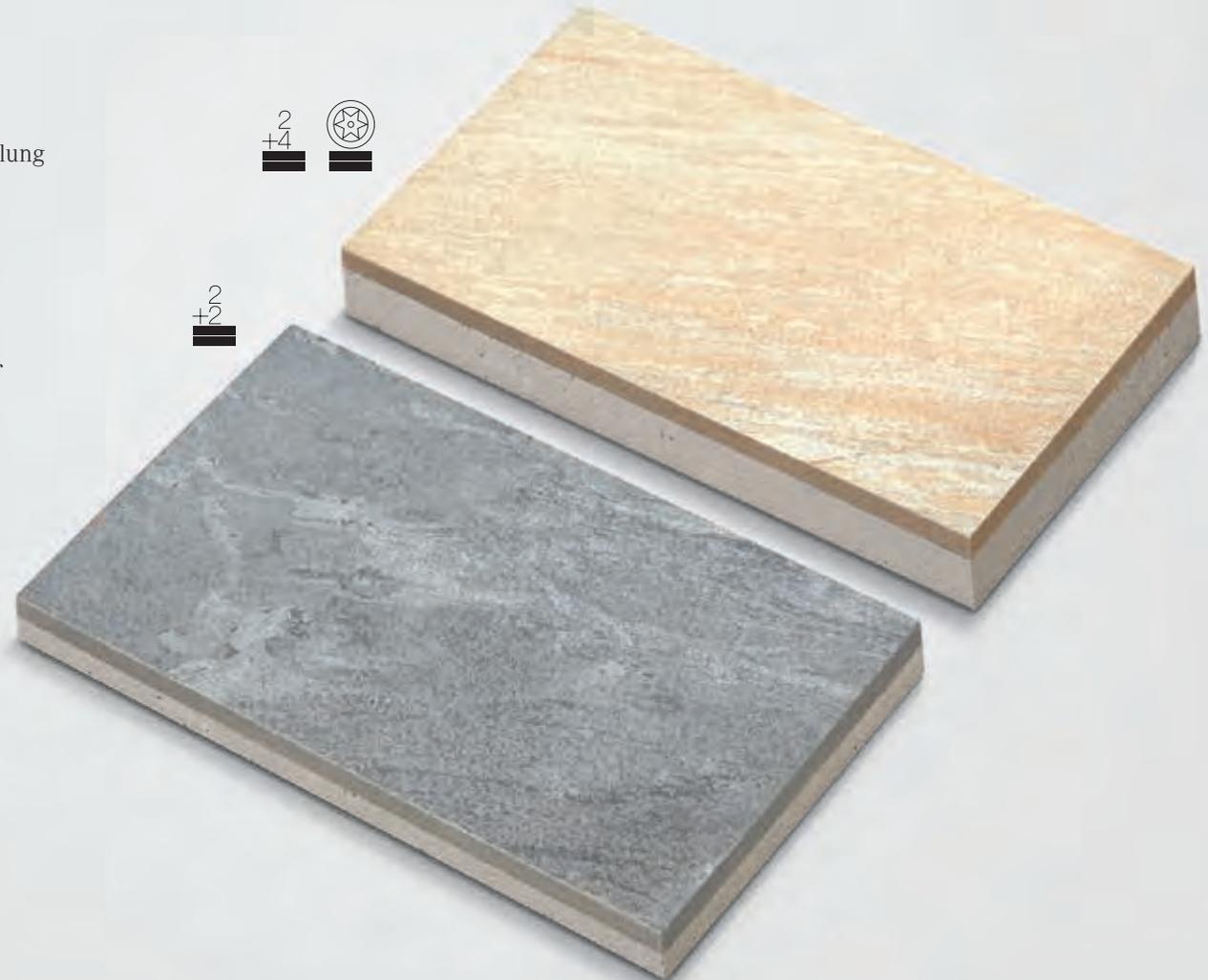
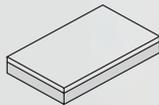
### Ungebunden verlegbar

Durch das hohe Eigengewicht der AiO-Serie je nach Stärke entweder ca. 94 Kg/m<sup>2</sup> (AiO 2+2cm) oder ca. 135 Kg/m<sup>2</sup> (AiO 2+4cm) ist eine hohe Standfestigkeit und eine kostengünstige Verlegung im Splittbett möglich.

AiO 2+2 cm



AiO-drive 2+4 cm



Die EMPEROR® AiO-Verbundplatte wird aus den Bodenplatten des kompletten EMPEROR® Sortiments (mit Ausnahme der ANTICO Bodenplatten) hergestellt. Die Übersicht aller Formate und Farben finden Sie auf den Seiten 18/19.

## DIE WEITEREN VORTEILE



### Fest verfügbare

Bei fachgerechtem Einbau ist eine feste und wasserdurchlässige Verfugung mit einem 1K bzw. 2K Fugenmörtel in begehbaren Bereichen möglich. (Zulassung des Fugenmaterial-Herstellers vorher erfragen!)



### Mit Hochdruck zu reinigen

Hochdruckreinigergesamt in Verbindung mit einem geeigneten Fugenmörtel. Zulassung des Fugenmaterial-Herstellers vorher erfragen!



### Alle Formate, alle Designs

Für unsere AiO-Serie stehen Ihnen alle EMPEROR® Designs und Formate, mit Ausnahme von EMPEROR® ANTICO, zur Verfügung. Wählen Sie einfach Ihr Design aus und wir fertigen Ihnen daraus Ihre AiO-Verbundplatte für Ihr Zuhause!



### Kann abgerüttelt werden

Mit zugelassenem Rollenrüttler einfach abzurütteln.



### Verlegekosten sparen

Durch die ungebundene Verlegung sparen Sie bis zu 60% Verlegekosten.



### Sonderanfertigungen auf Wunsch

Gerne entwickeln wir für Ihre individuelle Fragestellung Lösungen. EMPEROR® AiO ist flexibel und lösungsorientiert.



EMPEROR®  
**AiO**  
All-in-One

Die EMPEROR®  
AiO-drive-Verbundplatte 2+4



### Befahrbar

Zusätzlich sind unsere AiO-drive-Verbundplatten für nicht öffentliche, PKW-befahrbare Bereiche bis 3,5 t Gesamtgewicht bei fachgerechter Regelbauweise (gilt nur für die Formate 80x40x6 cm und 80x80x6cm) zugelassen.

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.

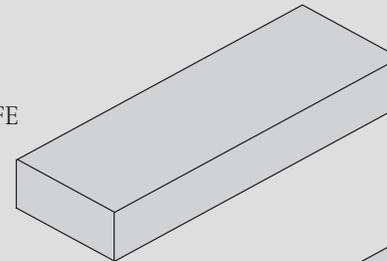
Das Geheimnis der EMPEROR® Massivarbeiten liegt in der Verarbeitung. Hochwertiger Beton, frostfest und dauerhaft verklebt mit den auf Maß gefertigten EMPEROR® Werkstücken lässt Keramik zu massiven Werkstücken werden. Nur Sie wissen, was sonst keiner sieht.

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.

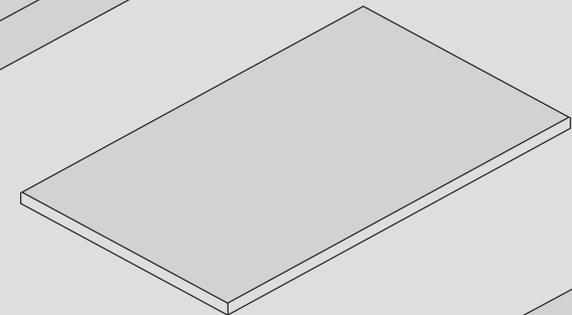


Sie haben einen besonderen Wunsch? Das geht natürlich auch.  
**Fragen Sie uns doch!**

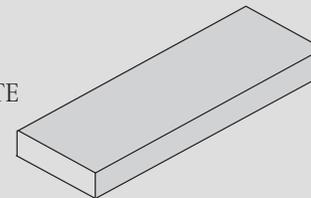
BLOCKSTUFE



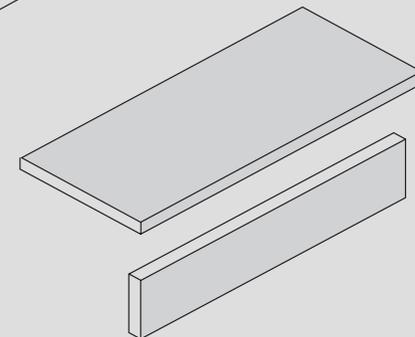
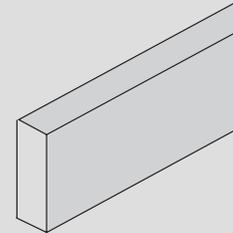
BODENPLATTE



ABDECKPLATTE



PALISADE



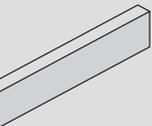


RASENKANTE



**EMPEROR**  
*Manufacturer*  
OUTDOOR CERAMICS

TRITT-  
UND STELLSTUFE



SOCKELLEISTE

## PALISADE

Die formschöne, massive Palisade, um kleinere Geländeübergänge abzuböschchen 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 80, 100\* und 120\* 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).

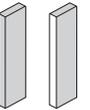


## ABDECKPLATTE

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.



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



Palisaden

**Querschnitt**

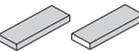
30x8 cm

**Längen**

80 cm

100 cm\*

120 cm\*



Abdeckplatten

**Querschnitt**

28x5 cm

**Länge**

80 cm

# Massivarbeiten aus Keramik



## SOCKELLEISTE

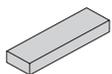
Den perfekten Abschluss Ihres EMPEROR® Terrassenbelages bildet die Sockelleiste. Die Vorderkante ist gefast, die Oberseite des durchgefärbten Materials geschliffen.

|              |           |
|--------------|-----------|
| 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.



**Blockstufe**

**Querschnitt**  
35x15 cm

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

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

Sonderanfertigungen und Sondermaße auf Anfrage.



**Trittstufe**



**Stellstufe**



**Sockelleiste**

**Querschnitt**  
7x2 cm  
**Länge**  
80 cm



## 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.

## STELLSTUFE

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).

\* 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.

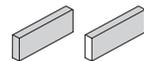
Technisch richtig verlegt, kann die Rasenkante auch als Trittstufe verwendet werden.

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| 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).



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



### Rasenkanten

**Querschnitt**  
30x8 cm

**Längen**  
80 cm  
98/100 cm\*  
118/120 cm\*

\* 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  
Gehungsschnitte  
Aussparungen  
Bohrungen und Schlitze

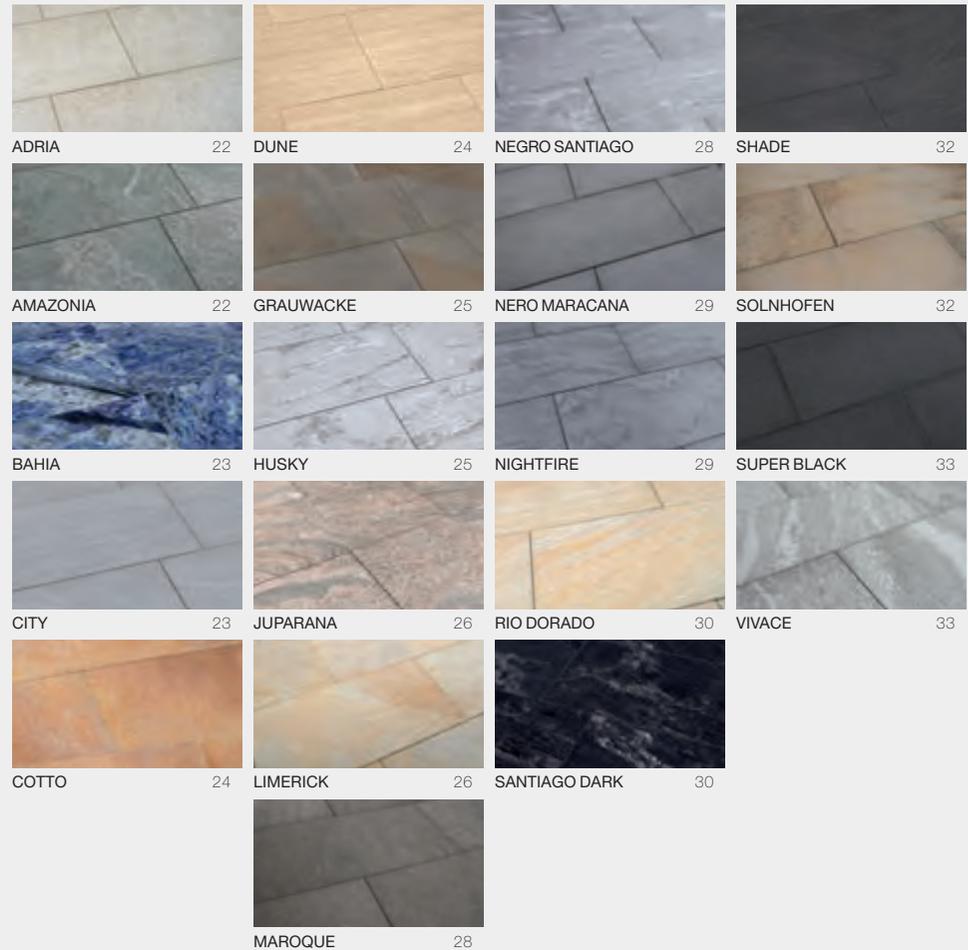


Massivarbeiten fertigen wir aus dem bestehenden Sortiment der Bodenplatten. Dazu sind die Maße der Massivprodukte begrenzt. Siehe hierzu die Tabelle auf den Seiten 18/19.

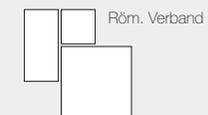
Wer die Wahl hat, hat die Wahl

# 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 Produktbeschreibungen ab Seite 22.



EMPEROR®  
**urban**  
OUTDOOR CERAMICS



BROOKLYN 36



MANHATTAN 36



METROPOLITAN 37



MANHATTAN DEKOR 38



METROPOLITAN DEKOR 38

EMPEROR®  
**square**  
OUTDOOR CERAMICS



LIBERTY LIGHT 42



LIBERTY MEDIUM 42



LIBERTY DARK 43



ANTRACITE 44



CASTAGNO 44



GRIGIO 45

EMPEROR®  
**Country**  
OUTDOOR CERAMICS



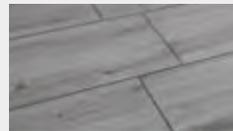
COGNAC 48



MOKKA 48



OAK 49



OYSTER 49



TABAK 50



WALNUT 50



COCONUT 52



EBONY 52



MAHAGONY 53

EMPEROR®  
**ANTICO**  
OUTDOOR CERAMICS



ARDENNE 56



BOURGOGNE 56



FANGO 57

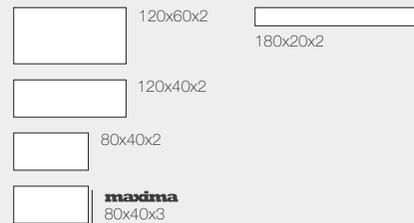
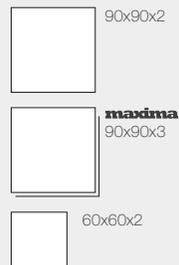
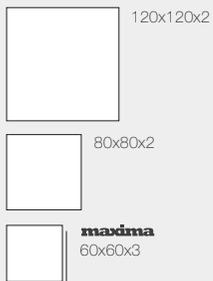


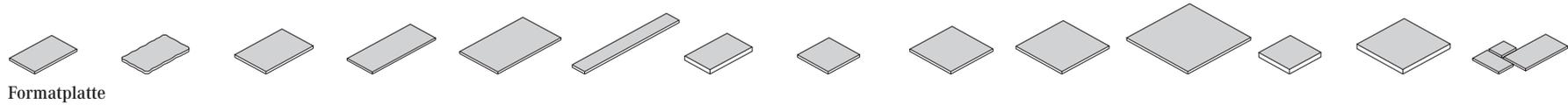
LIMERICK 54



PORFIDO 57

|                    |        |
|--------------------|--------|
| ADRIA              | 22     |
| AMAZONIA           | 22     |
| ARDENNE            | 56     |
| BAHIA              | 23     |
| BOURGOGNE          | 56     |
| BROOKLYN           | 36     |
| CITY               | 23     |
| COCONUT            | 52     |
| COGNAC             | 48     |
| COTTO              | 24     |
| DUNE               | 24     |
| EBONY              | 52     |
| FANGO              | 57     |
| GRAUWACKE          | 25     |
| HUSKY              | 25     |
| JUPARANA           | 26     |
| LIBERTY DARK       | 43     |
| LIBERTY LIGHT      | 42     |
| LIBERTY MEDIUM     | 42     |
| LIMERICK           | 26, 54 |
| MAHAGONY           | 53     |
| MANHATTAN          | 36     |
| MANHATTAN DEKOR    | 38     |
| MAROQUE            | 28     |
| METROPOLITAN       | 37     |
| METROPOLITAN DEKOR | 38     |
| MOKKA              | 48     |
| NEGRO SANTIAGO     | 28     |
| NERO MARACANA      | 29     |
| NIGHTFIRE          | 29     |
| OAK                | 49     |
| OYSTER             | 49     |
| ANTRACITE          | 44     |
| CASTAGNO           | 44     |
| GRIGIO             | 45     |
| PORFIDO            | 57     |
| RIO DORADO         | 30     |
| SANTIAGO DARK      | 30     |
| SHADE              | 32     |
| SOLNHOFEN          | 32     |
| SUPER BLACK        | 33     |
| TABAK              | 50     |
| VIVACE             | 33     |
| WALNUT             | 50     |





Formatplatte

|                     |                    | 80x40x2 | 80x40x2 | 90x60x2 | 120x40x2 | 120x60x2 | 180x20x2 | maxidima<br>80x40x3 | 60x60x2 | 80x80x2 | 90x90x2 | 120x120x2 | maxidima<br>60x60x3 | maxidima<br>90x90x3 | Römischer<br>Verband |
|---------------------|--------------------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---------------------|---------|---------|---------|-----------|---------------------|---------------------|----------------------|
| EMPEROR®<br>CLASSIC | ADRIA              | •       |         |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | AMAZONIA           | •       |         |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | BAHIA              |         |         |         |          |          |          |                     |         | •       |         |           |                     |                     |                      |
|                     | CITY               | •       |         | •       |          |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | COTTO              | •       |         |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | DUNE               |         |         | •       |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | GRAUWACKE          | •       |         |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | HUSKY              | •       |         |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | JUPARANA           | •       |         |         |          |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | LIMERICK           | •       | •       |         |          | •        |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     | •                    |
|                     | MAROQUE            | •       |         |         |          |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | NEGRO SANTIAGO     | •       |         |         |          | •        |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | NERO MARACANA      | •       |         |         |          | •        |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | NIGHTFIRE          | •       |         |         |          | •        |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | RIO DORADO         | •       |         |         |          | •        |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | SANTIAGO DARK      |         |         | •       |          |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | SHADE              |         |         | •       |          |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
| SOLNHOFEN           | •                  |         |         |         | •        |          | •        |                     |         |         |         |           |                     | •                   |                      |
| SUPER BLACK         | •                  |         |         |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
| VIVACE              | •                  |         |         |         |          | •        |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
| EMPEROR®<br>SQUARE  | LIBERTY DARK       |         |         |         |          |          |          |                     | •       |         | •       |           |                     | •                   |                      |
|                     | LIBERTY MEDIUM     |         |         |         |          |          |          |                     | •       |         | •       |           |                     | •                   |                      |
|                     | LIBERTY LIGHT      |         |         |         |          |          |          |                     | •       |         | •       |           |                     | •                   |                      |
|                     | ANTRACITE          |         |         |         |          |          |          |                     | •       |         | •       |           |                     | •                   |                      |
|                     | CASTAGNO           |         |         |         |          |          |          |                     | •       |         | •       |           |                     | •                   |                      |
|                     | GRIGIO             |         |         |         |          |          |          |                     | •       |         | •       |           |                     | •                   |                      |
| EMPEROR®<br>URBAN   | BROOKLYN           |         |         |         |          |          |          |                     |         | •       |         | •         | •                   |                     |                      |
|                     | MANHATTAN          |         |         |         |          |          |          |                     |         | •       |         | •         | •                   |                     |                      |
|                     | METROPOLITAN       |         |         |         |          |          |          |                     |         | •       |         | •         | •                   |                     |                      |
|                     | MANHATTAN DEKOR    |         |         |         |          |          |          |                     |         | •       |         |           |                     |                     |                      |
|                     | METROPOLITAN DEKOR |         |         |         |          |          |          |                     |         | •       |         |           |                     |                     |                      |
| EMPEROR®<br>COUNTRY | COCONUT            |         |         |         |          |          | •        |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | COGNAC             |         |         |         | •        |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | EBONY              |         |         |         |          |          | •        |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | MAHAGONY           |         |         |         |          |          | •        |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | MOKKA              |         |         |         | •        |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | OAK                | •       |         |         | •        |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | OYSTER             |         |         |         | •        |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | TABAK              |         |         |         | •        |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
| WALNUT              | •                  |         |         | •       | •        |          | •        |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
| EMPEROR®<br>ANTICO  | ARDENNEN           |         | •       |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | BOURGOGNE          |         | •       |         |          |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | FANGO              |         | •       |         |          |          |          |                     |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | PORFIDO            |         | •       |         |          |          |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     |                      |
|                     | LIMERICK           | •       | •       |         |          | •        |          | •                   |         |         |         |           |                     |                     | •                    |







|                    |                         |                      |
|--------------------|-------------------------|----------------------|
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® ADRIA     | EMPEROR® JUPARANA       | EMPEROR® SOLNHOFEN   |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® AMAZONIA  | EMPEROR® LIMERICK       | EMPEROR® SUPER BLACK |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® BAHIA     | EMPEROR® MAROQUE        | EMPEROR® VIVACE      |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® CITY      | EMPEROR® NEGRO SANTIAGO | 120x60x2             |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® COTTO     | EMPEROR® NERO MARACANA  | 120x40x2             |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® DUNE      | EMPEROR® NIGHTFIRE      | 90x60x2              |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® GRAUWACKE | EMPEROR® RIO DORADO     | 80x40x2              |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® HUSKY     | EMPEROR® SANTIAGO DARK  | 80x80x2              |
|                    |                         |                      |
| EMPEROR® SHADE     |                         | Röm. Verband         |

NEU!

NEU!

NEU!

**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.

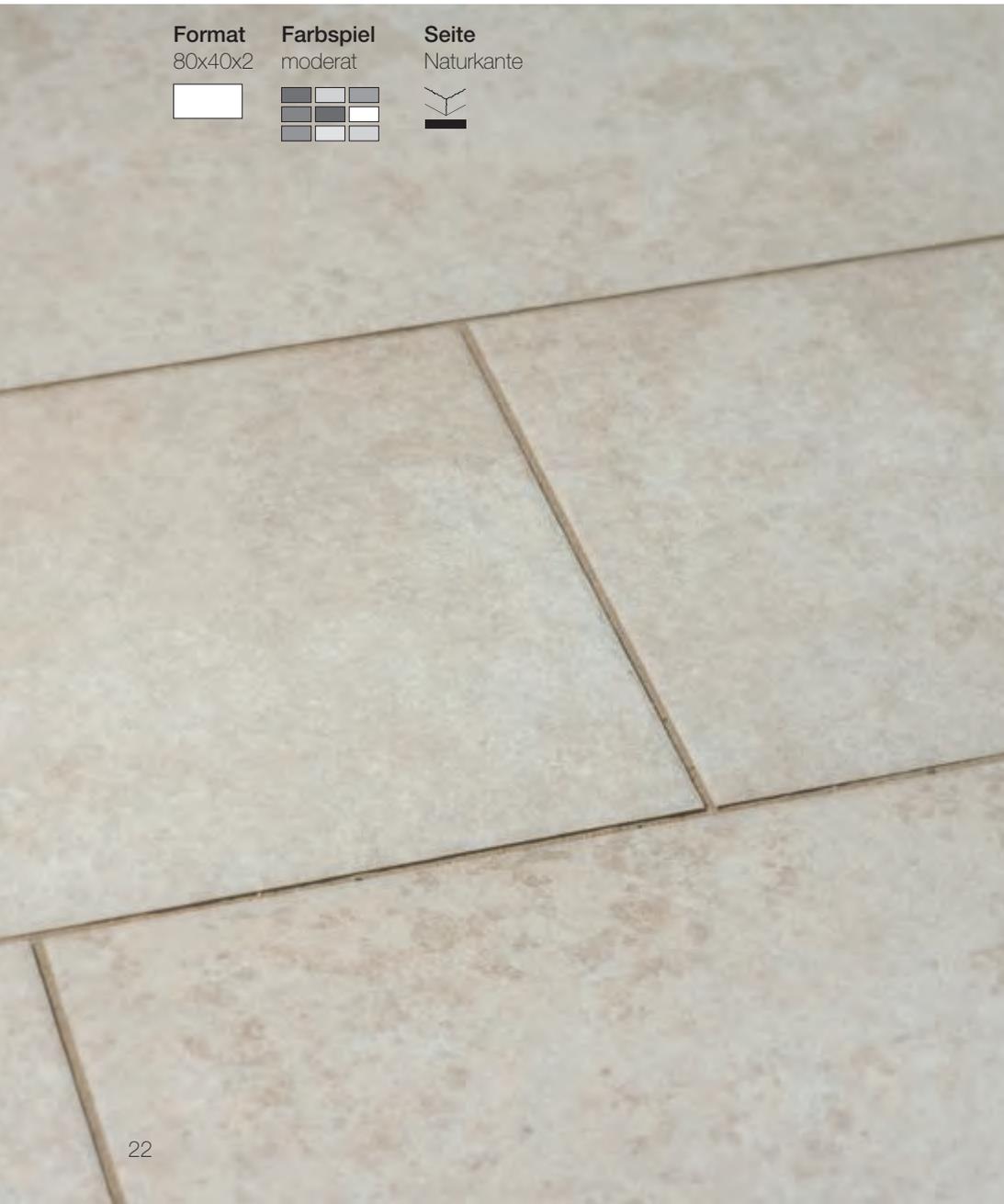
\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima: Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.

EMPEROR® SOLNHOFEN  
120x60 cm  
SEITE 32

## 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

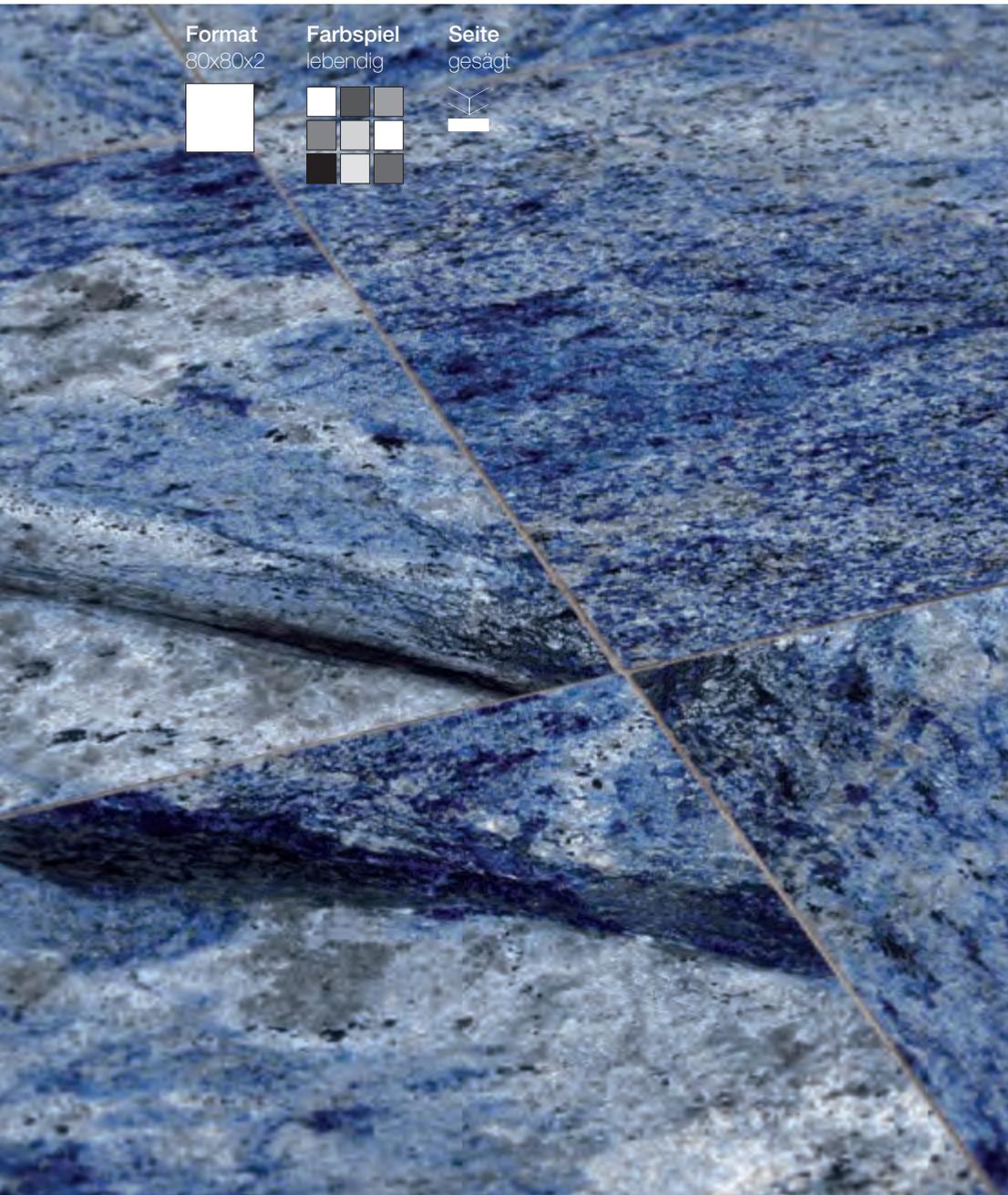
Geheimnisvoll wie der tiefe Urwald strahlt der smaragdgrüne AMAZONIA. Seine wertvolle und edle Anmutung macht ihn zu einem außergewöhnlichen Belag.

| 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.



|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x80x2  | <b>Farbspiel</b><br>lebendig  | <b>Seite</b><br>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.



|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x40x2  | 90x60x2   | 80x40x3**   | <b>Farbspiel</b><br>leicht  | <b>Seite</b><br>Naturkante  |
|  |  |  |  |  |

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

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

# 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.

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x40x2  | <b>Farbspiel</b><br>moderat   | <b>Seite</b><br>Naturkante  |
|  |  |  |

NEU!

# 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.

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Format</b><br>90x60x2  | <b>Farbspiel</b><br>moderat   | <b>Seite</b><br>Naturkante  |
|  |  |  |

# EMPEROR® GRAUWACKE

Der Begriff der GRAUWACKE ist schon über 200 Jahre alt.  
Warme, dunkle Erdtöne prägen diesen Klassiker.  
Unempfindlich und robust zeigt sich seine Farbgebung.



# EMPEROR® HUSKY

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



NEU!

# EMPEROR® JUPARANA

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



|               |                  |              |
|---------------|------------------|--------------|
| <b>Format</b> | <b>Farbspiel</b> | <b>Seite</b> |
| 80x40         | lebendig         | Naturkante   |
| 80x40x3**     |                  |              |
|               |                  |              |
|               |                  |              |

\*\* 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 und passt sich ideal an fast jegliche Nutzung an.



|                      |                  |              |
|----------------------|------------------|--------------|
| <b>Formate</b>       | <b>Farbspiel</b> | <b>Seite</b> |
| 80x40x2              | lebendig         | Naturkante   |
| 80x40x2* <b>NEU!</b> |                  |              |
| 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 |
| 80x40x3** |           |            |



# 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   | lebendig  | Naturkante |
| 120x60x2  |           |            |
| 80x40x3** |           |            |



\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:  
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® 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.

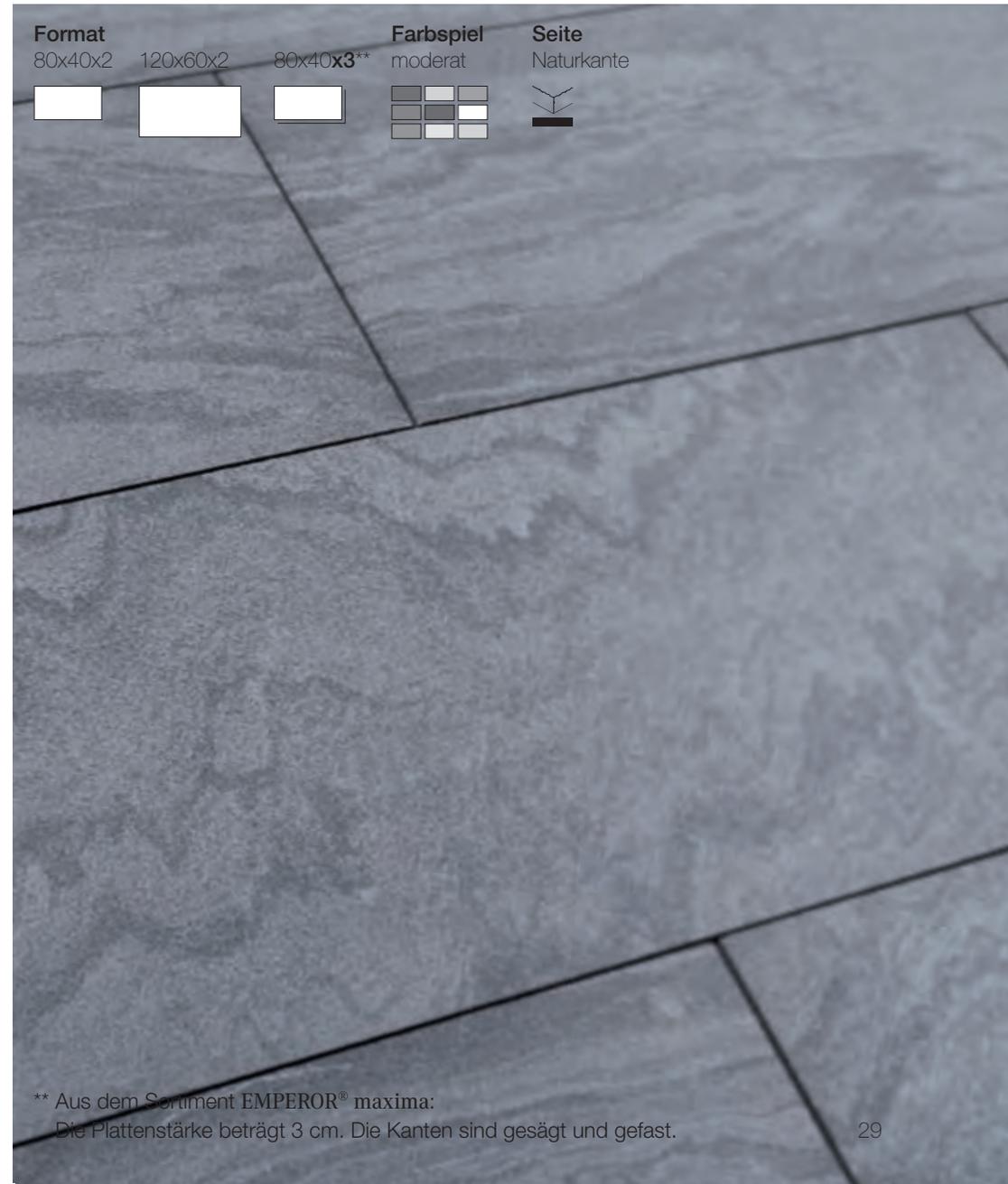


| Format  |   |   | Farbspiel   | Seite   |
|---|---|---|---|---|
| 80x40x2   | 120x60x2  | 80x40x3**   | leicht  | Naturkante  |
|  |  |  |  |  |

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

# 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.



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

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

## EMPEROR® RIO DORADO

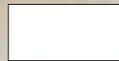
Hellbeige Sandtöne mit zartem Glimmer bestimmen den wertigen Ausdruck des RIO DORADO. Sein warmes und glamouröses Farbspiel schafft eine ganz besondere Wohlfühlatmosphäre.

### Format

80x40x2

120x60x2

80x40x3\*\*



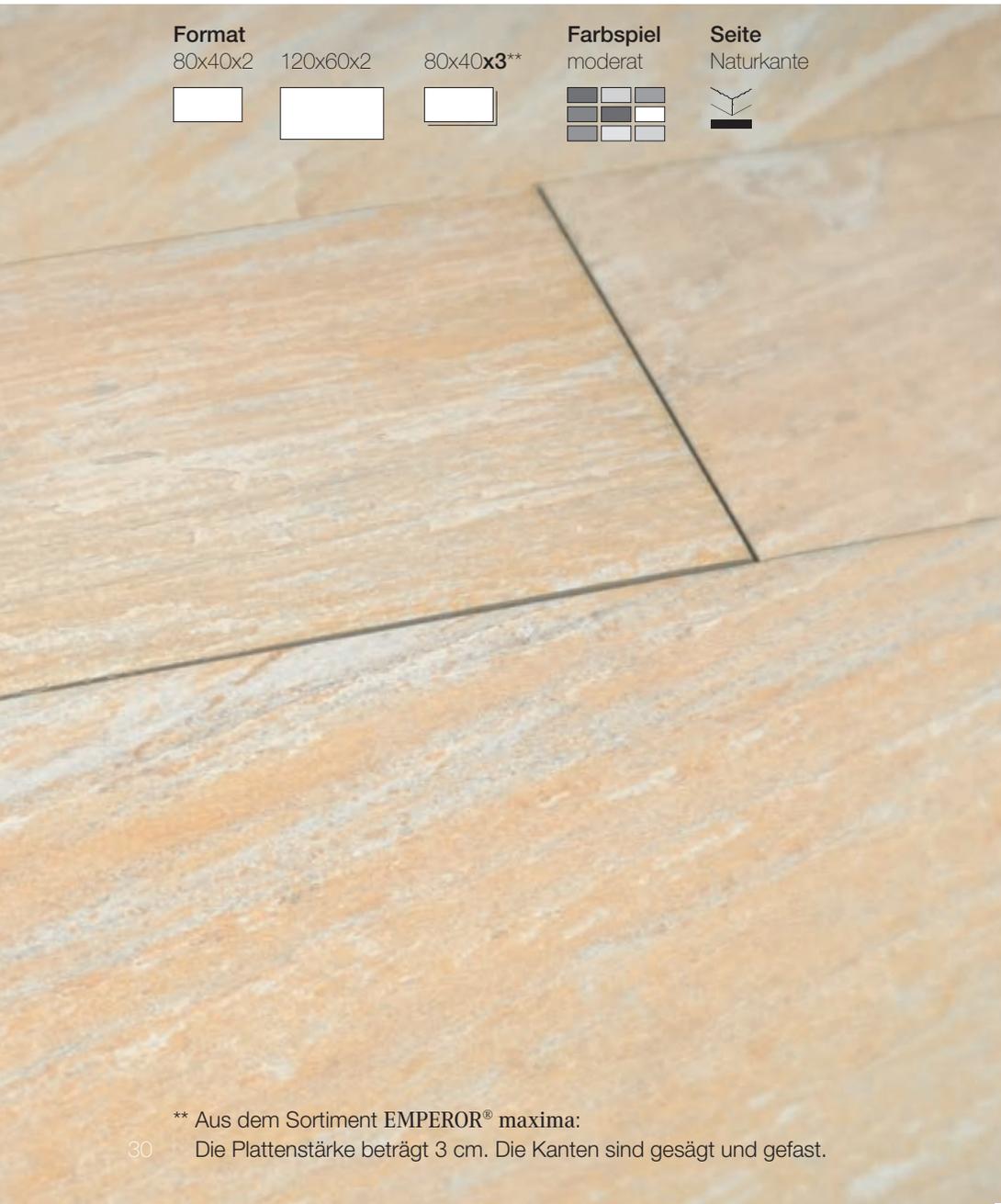
### Farbspiel

moderat



### Seite

Naturkante



\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

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

## 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

80x40x3\*\*

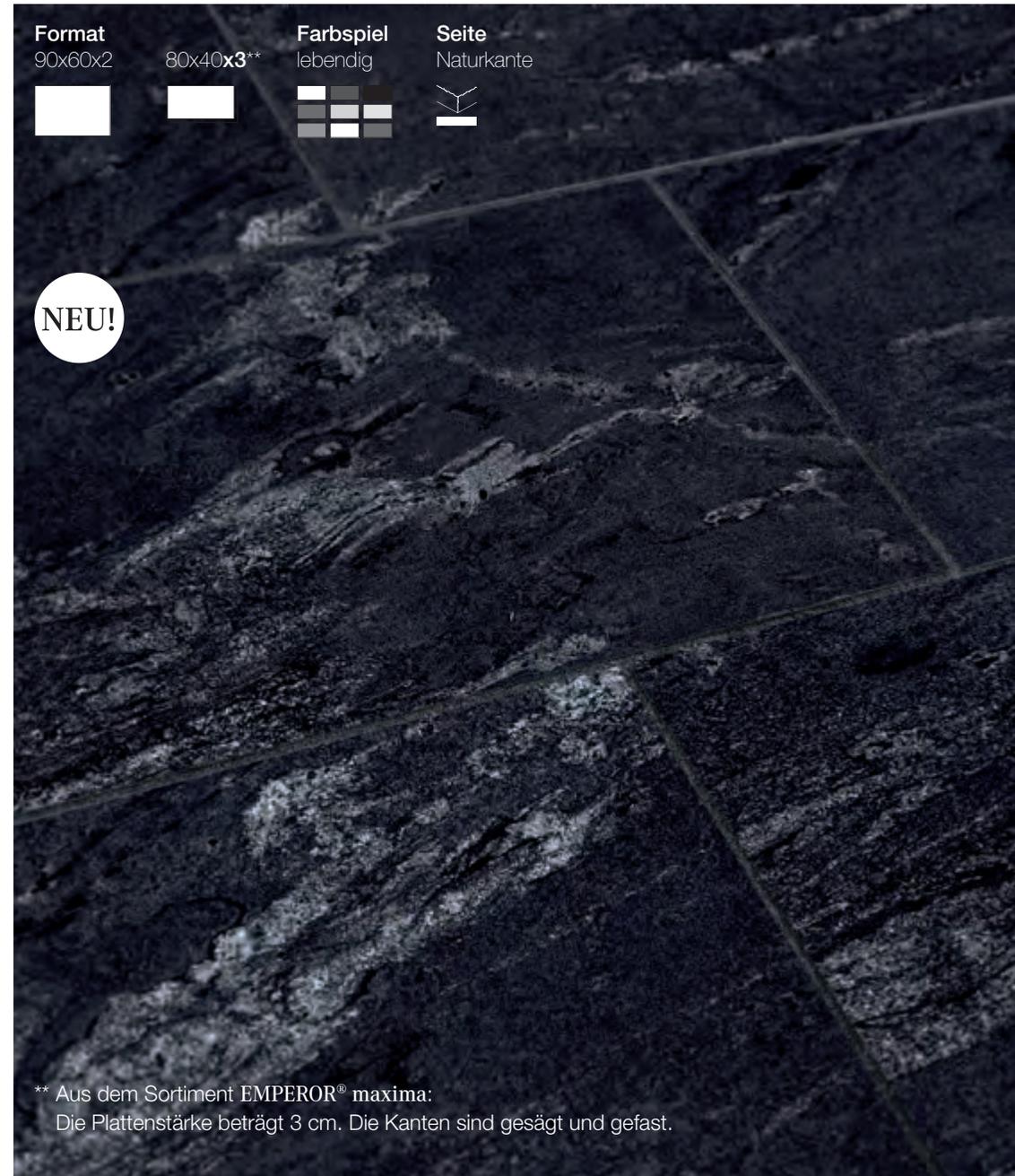
### Farbspiel

lebendig



### Seite

Naturkante



NEU!

\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

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



NEU!

## 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<br>80x40x3**  | leicht  | Naturkante  |
|   |  |  |

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

\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

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

## EMPEROR® SOLNHOFEN

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

| Formate   | Farbspiel   | Seite   |
|---|---|---|
| 80x40x2<br>120x60x2<br>Röm. Verb.*<br>80x40x3**   | lebendig  | Naturkante  |
|     |  |  |

\* 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® SUPER BLACK

Wie der Name schon sagt, ist SUPER BLACK mit seiner feinen Struktur nicht nur extrem dunkel, sondern auch markant und prägnant. Spezielle Farbpigmente geben ihm seine intensive Farbe.

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x40x2  | <b>Farbspiel</b><br>leicht  | <b>Seite</b><br>Naturkante  |
|  |  |  |



# EMPEROR® VIVACE

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

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x40x2  | 120x60x2  | <b>Farbspiel</b><br>lebendig  | <b>Seite</b><br>Naturkante  |
|  |  |  |  |







EMPEROR® METROPOLITAN  
UND EMPEROR® METROPOLITAN DEKOR  
SEITE 37 UND 38



EMPEROR® BROOKLYN



EMPEROR® MANHATTAN



EMPEROR® METROPOLITAN



EMPEROR® MANHATTAN DEKOR



EMPEROR® METROPOLITAN DEKOR



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.



# EMPEROR® MANHATTAN

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



\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

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

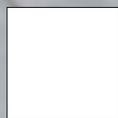
\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:

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



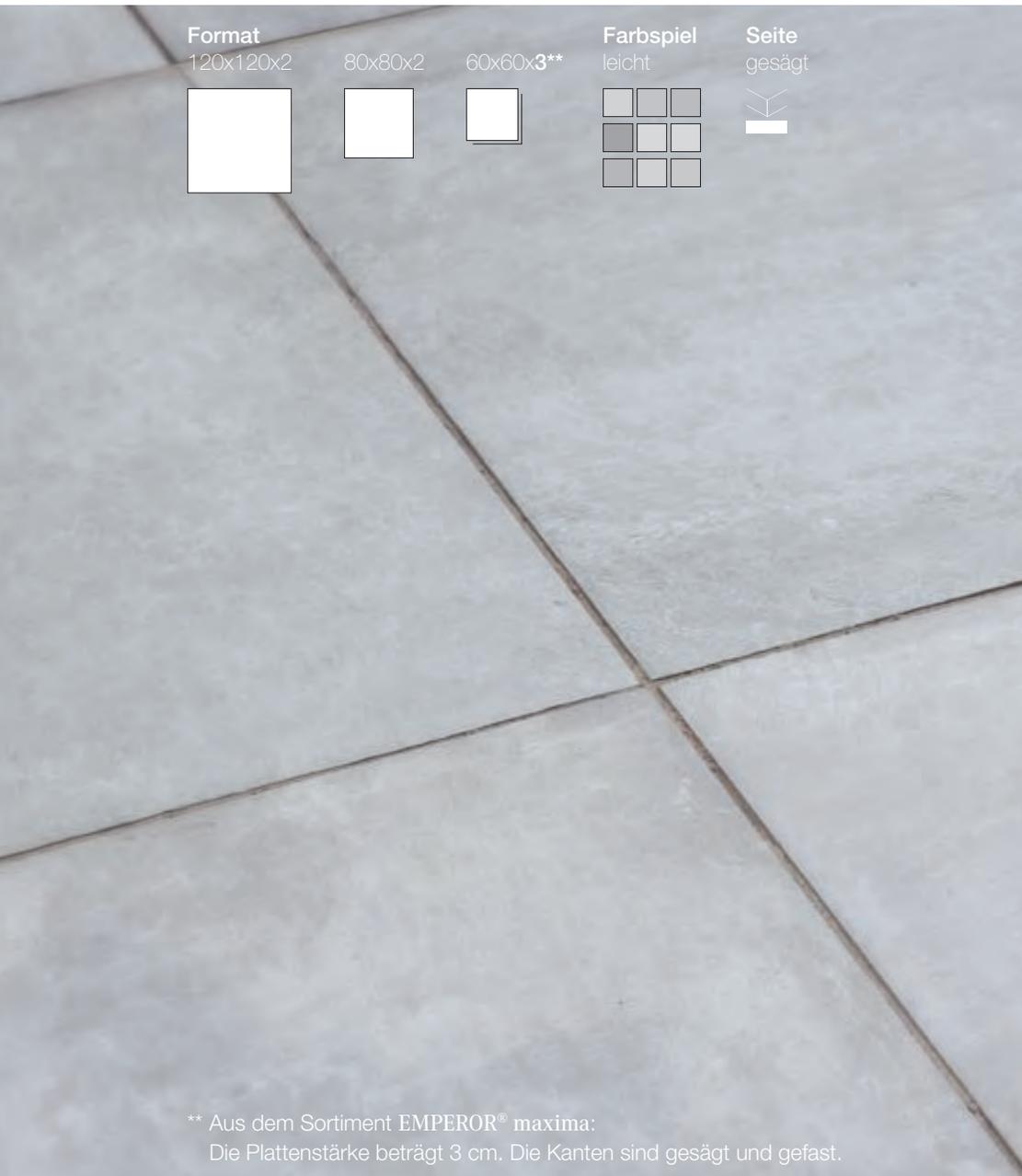
60x60x3\*\*



**Farbspiel**  
leicht



**Seite**  
gesägt



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



EMPEROR® MANHATTAN  
SEITE 36

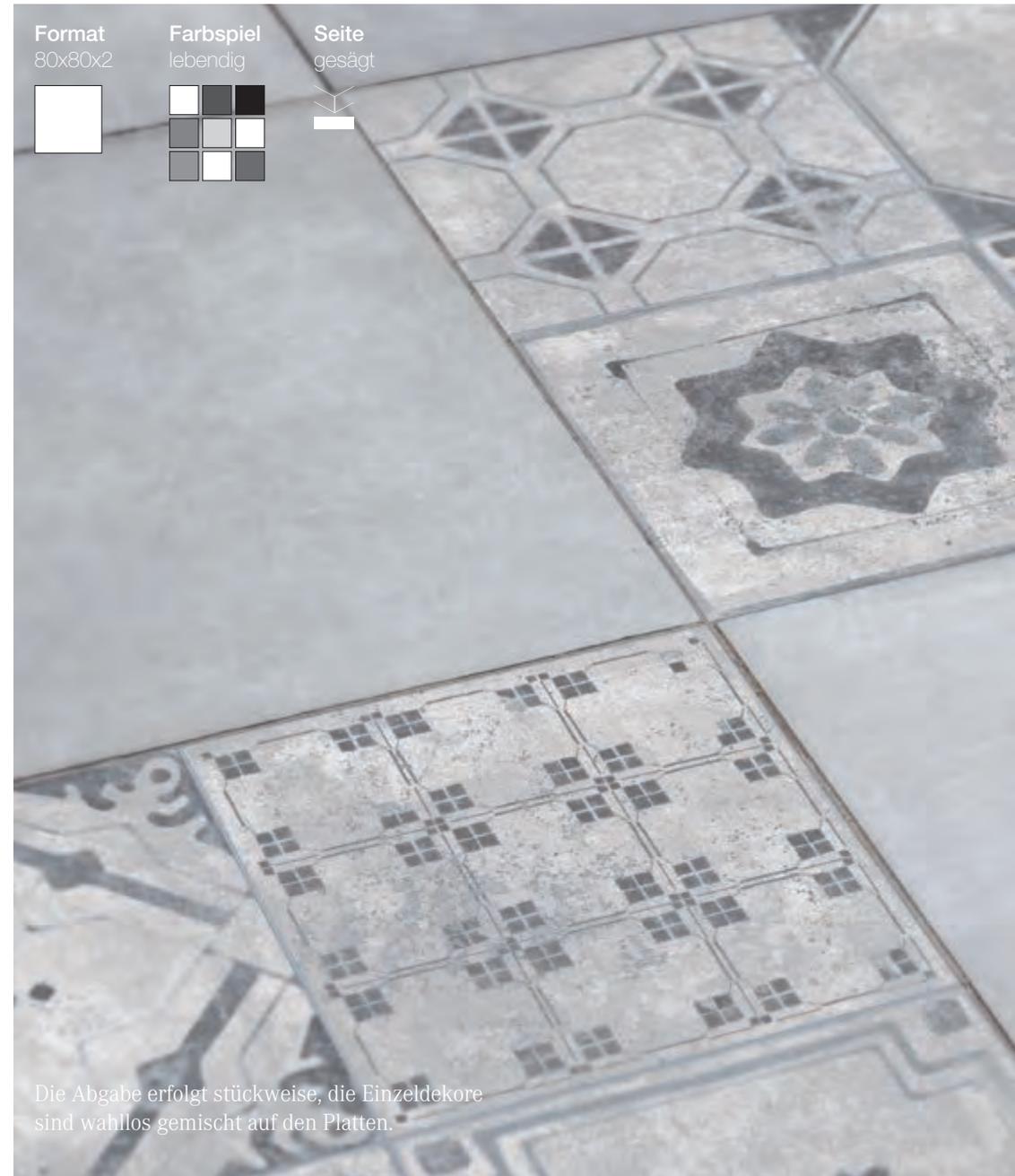
## EMPEROR® MANHATTAN DEKOR

Die eleganten Dekor-Platten MANHATTAN DEKOR und METROPOLITAN DEKOR sind eine Hommage an die Schönheit der Landhäuser. Ob als Bänderung, Teilfläche, aufgelockert mit einzelnen Platten oder Gesamtfläche:



## EMPEROR® METROPOLITAN DEKOR

In Kombination mit den Farben der URBAN Serie entsteht unaufgeregt ein lebendiger Belag, der Wohnlichkeit und zeitgemäße Eleganz ausstrahlt. Alle Grundfarben der URBAN-Serie finden sich in dieser Dekor-Platte wieder.

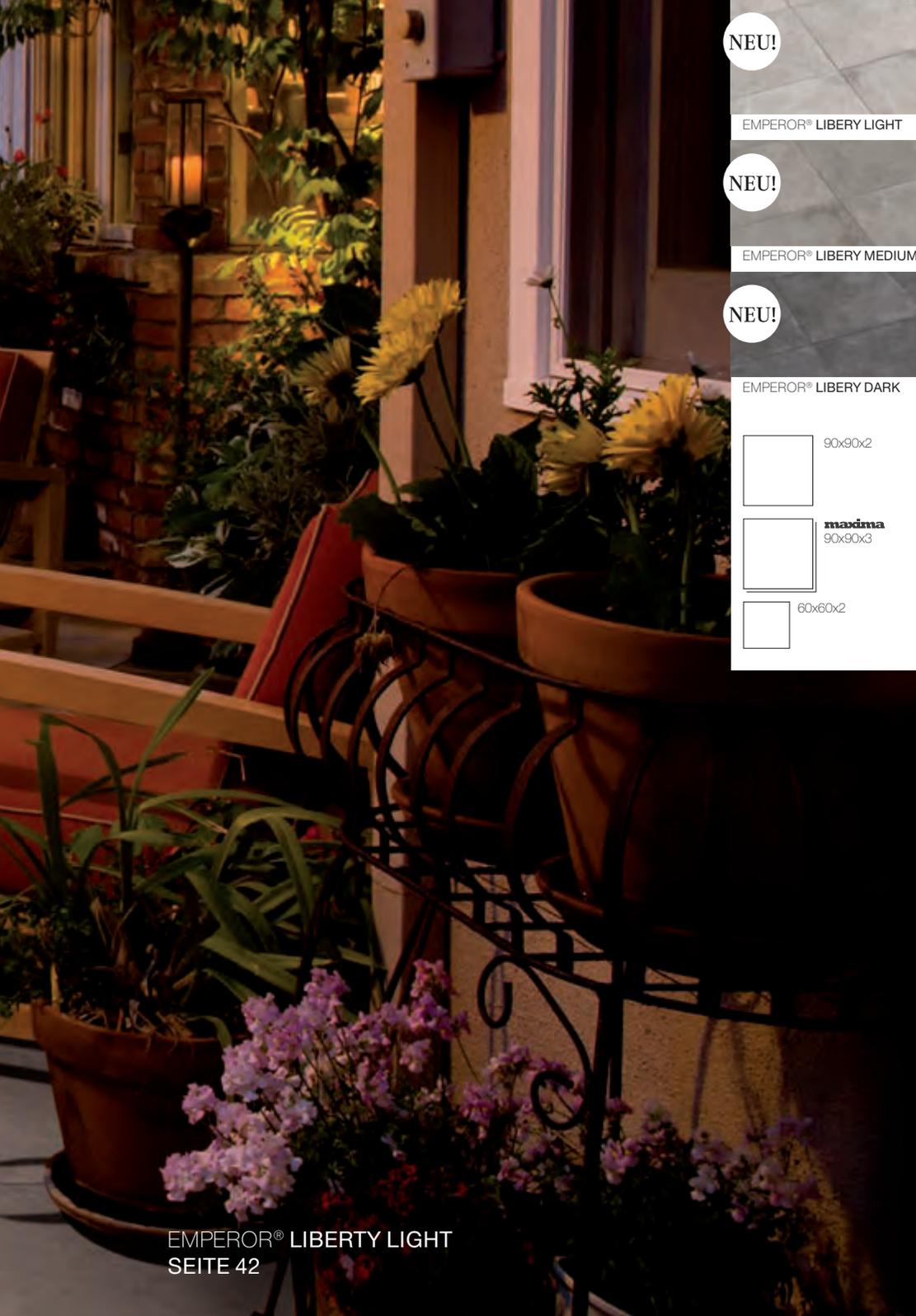




EMPEROR® MANHATTAN  
120X120 CM  
SEITE 36

NEU!





NEU!

EMPEROR® LIBERTY LIGHT

NEU!

EMPEROR® ANTRACITE

NEU!

EMPEROR® LIBERTY MEDIUM

NEU!

EMPEROR® CASTAGNO

NEU!

EMPEROR® LIBERTY DARK

NEU!

EMPEROR® GRIGIO



90x90x2



**maxima**  
90x90x3



60x60x2

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.

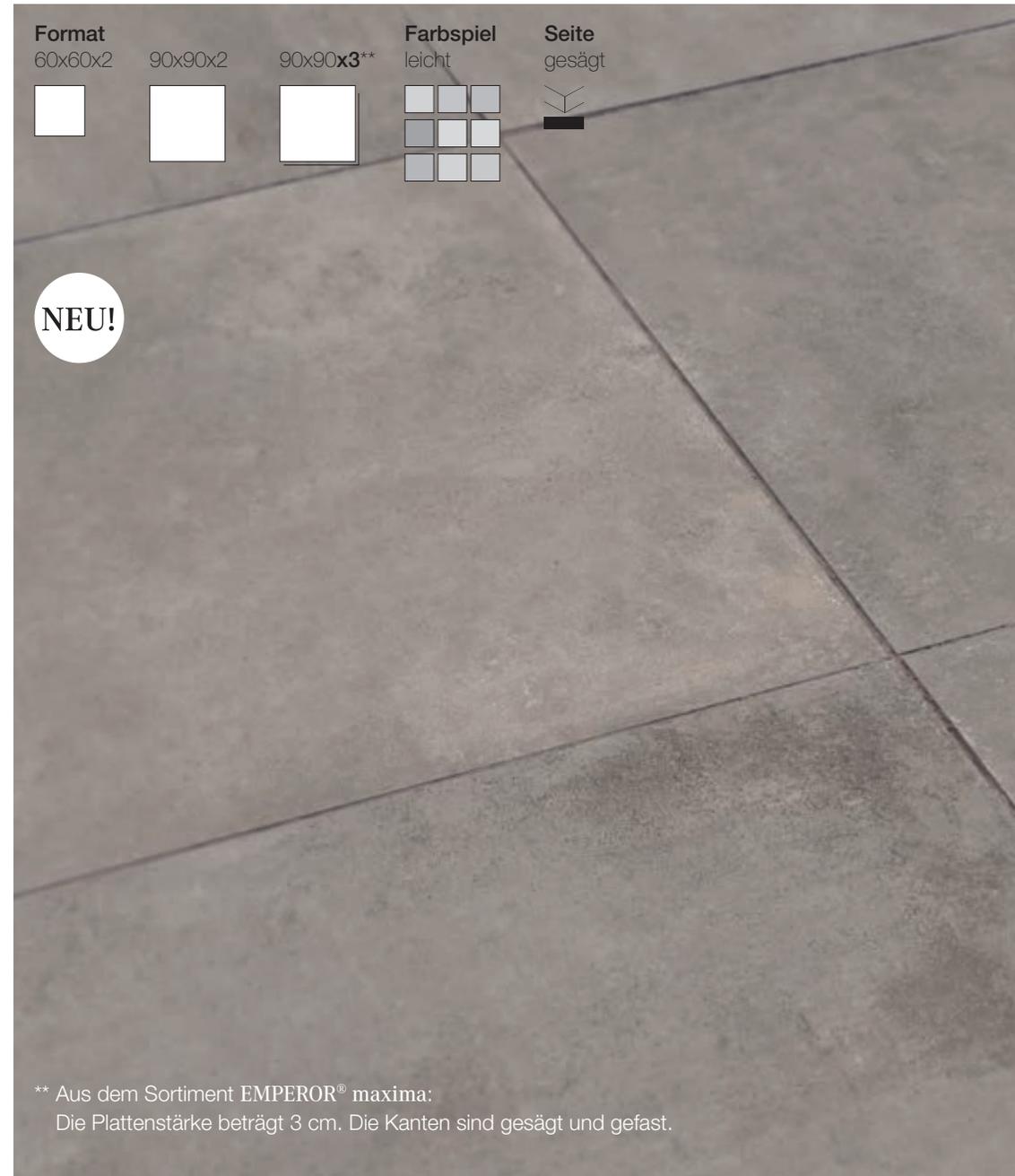
# EMPEROR® LIBERTY LIGHT

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



90x90x3\*\*



**Farbspiel**  
leicht



**Seite**  
gesägt



NEU!

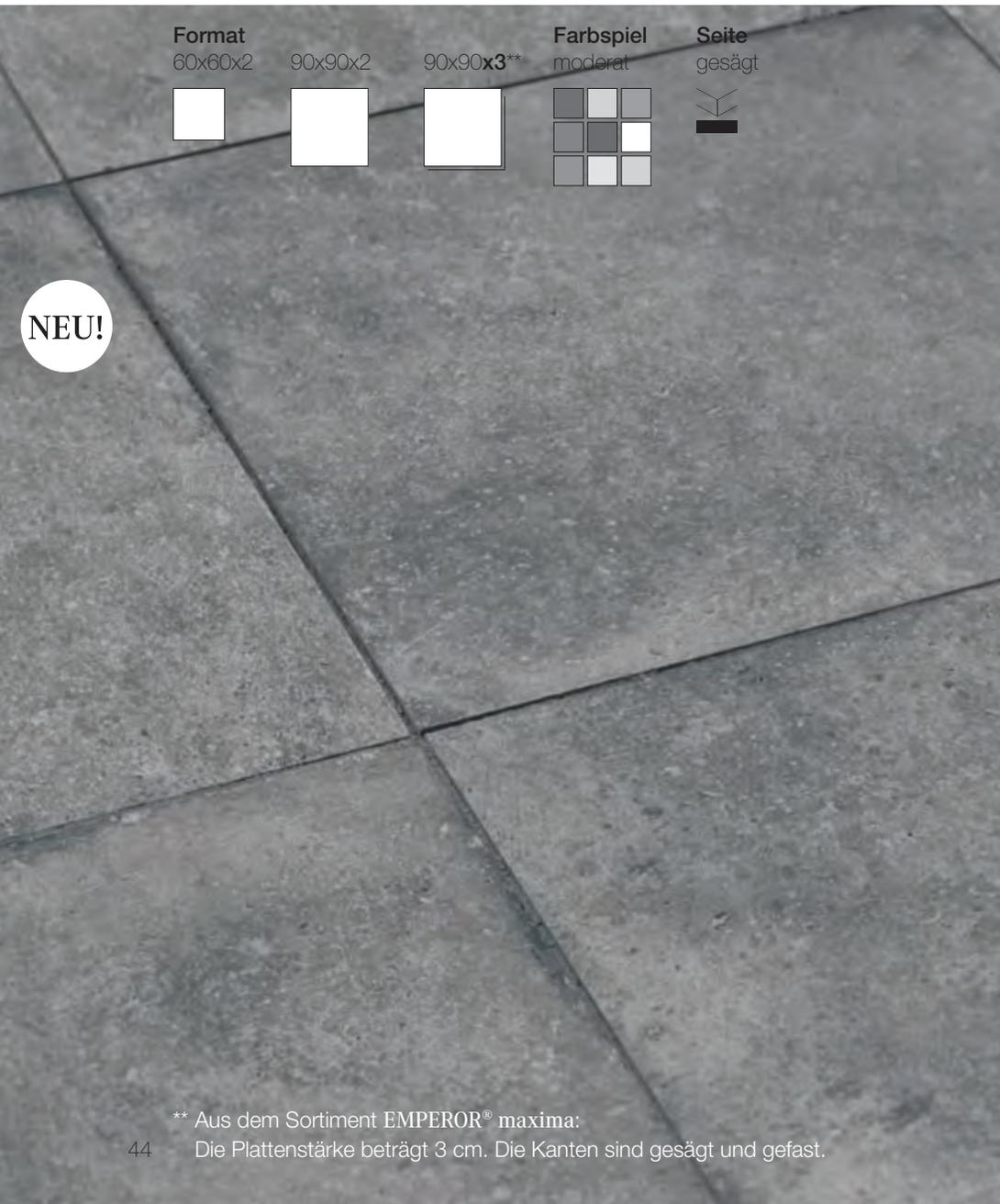
\*\* Aus dem Sortiment EMPEROR® maxima:  
Die Plattenstärke beträgt 3 cm. Die Kanten sind gesägt und gefast.



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.



# 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.



# 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



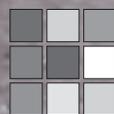
90x90x2



90x90x3\*\*



**Farbspiel**  
moderat



**Seite**  
gesägt



NEU!

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



EMPEROR® GRIGIO  
SEITE 45





|  |   |      |
|--|---|------|
|      |    | NEU! |
| EMPEROR® COGNAC  | EMPEROR® COCONUT  |      |
|    |  | NEU! |
| EMPEROR® MOKKA   | EMPEROR® EBONY  |      |
|    |  | NEU! |
| EMPEROR® OAK   | EMPEROR® MAHAGONY   |      |
|    |  |      |
| EMPEROR® OYSTER  | 180x20x2  |      |
|    |   |      |
| EMPEROR® TABAK   |   |      |
|    |   |      |
| EMPEROR® WALNUT  |   |      |
|  | 120x60x2  |      |
|  | 120x40x2  |      |
|   | 80x40x2   |      |
|   | <b>maxima</b><br>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. Und ab 2019 gibt es drei Holzoptiken sogar im Format ‚echter‘ Holzdielen: 180x20x2 cm. Damit ist Ihre robuste und dauerhafte ‚Holzterrasse‘ noch authentischer.

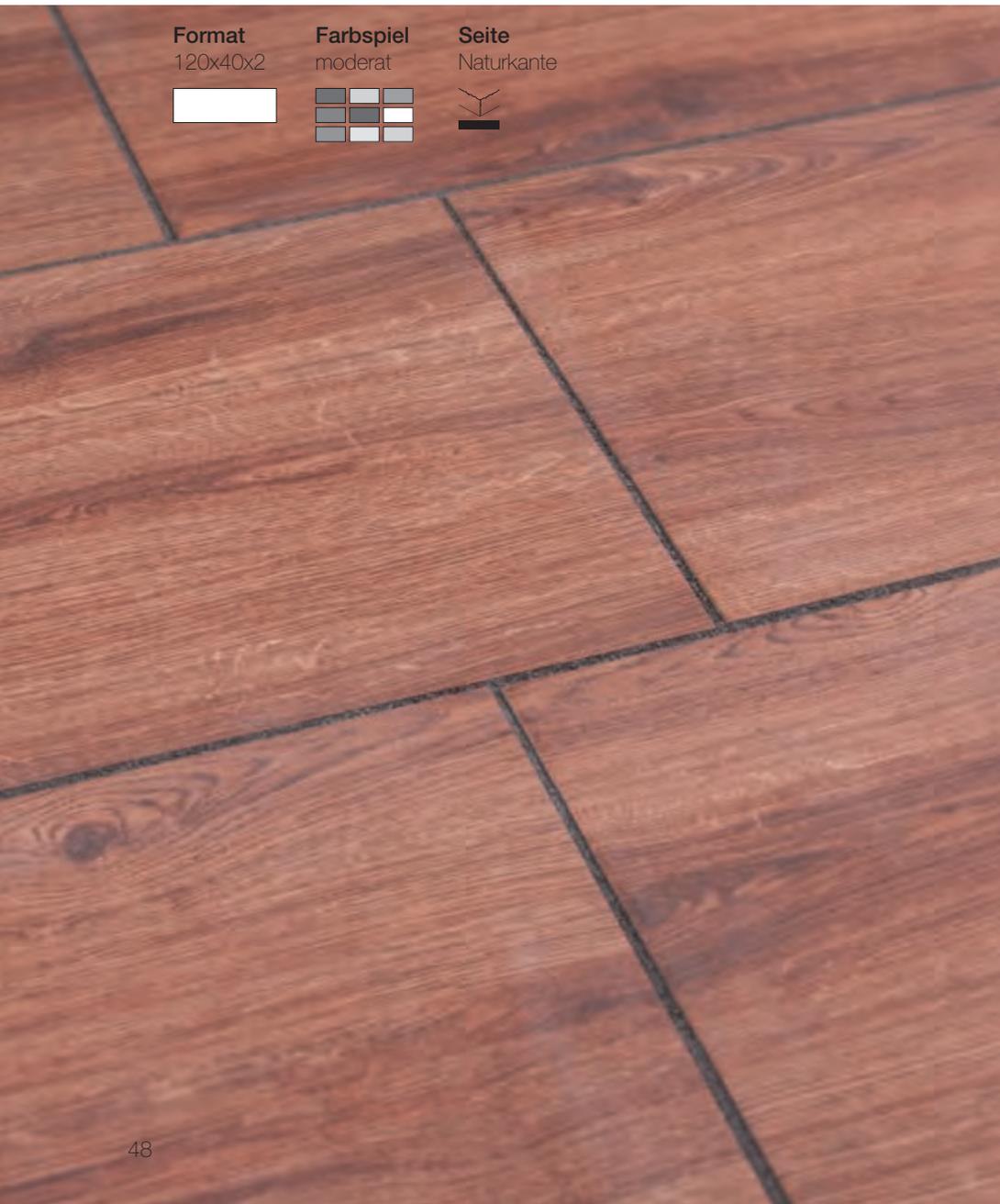
EMPEROR®  
**Country**  
OUTDOOR CERAMICS

Die verschiedenen Optiken sind in unterschiedlichen Formaten erhältlich.

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

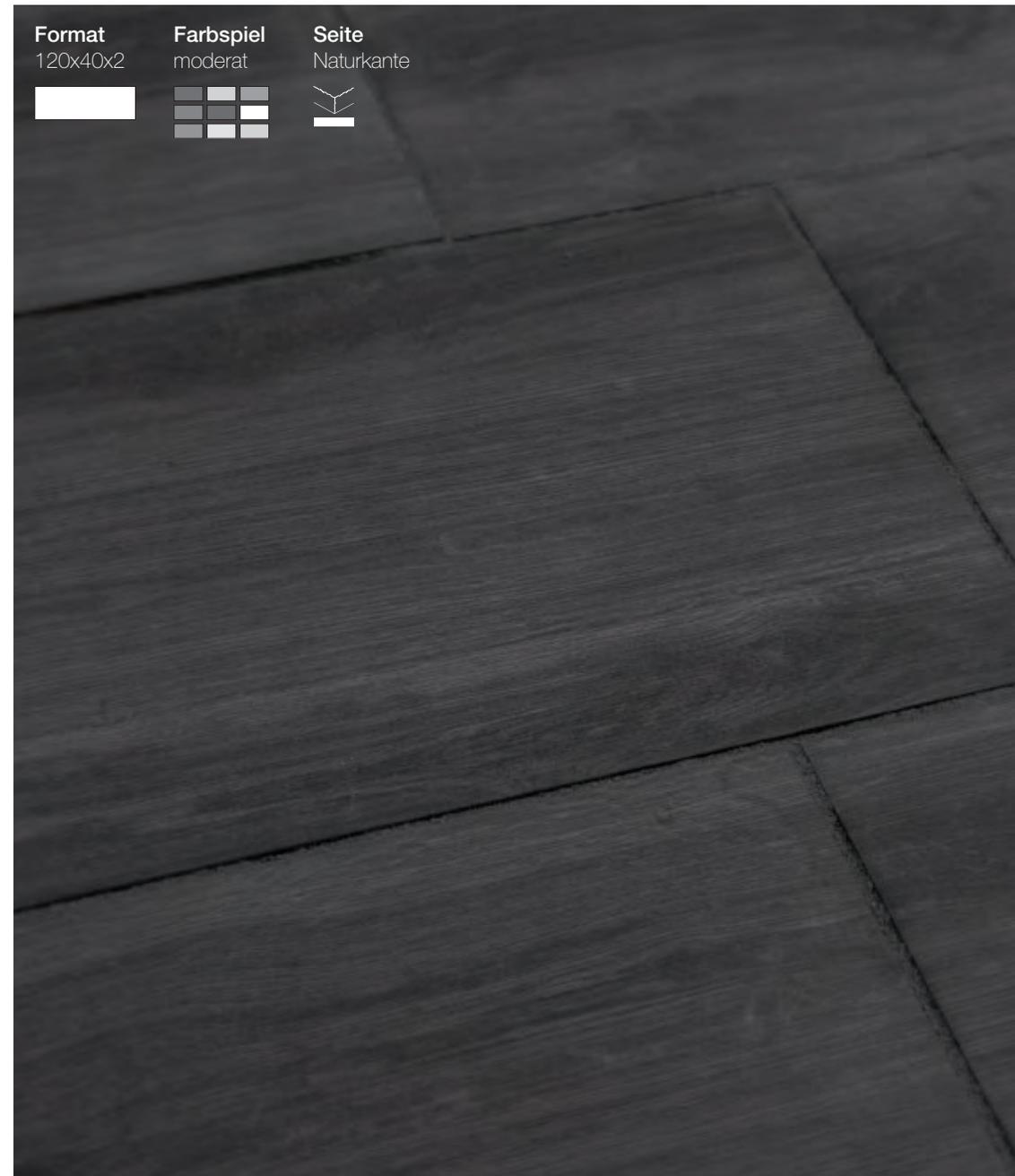
## EMPEROR® COGNAC

Perfekte Holzoptik heißt bei EMPEROR®: COUNTRY. COGNAC basiert auf einer Eichenoptik, die rötlich schimmert und Wärme und Exotik ausstrahlt. Das lange Format unterstreicht zusätzlich den einzigartigen Holzcharakter.



## 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.



# 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.

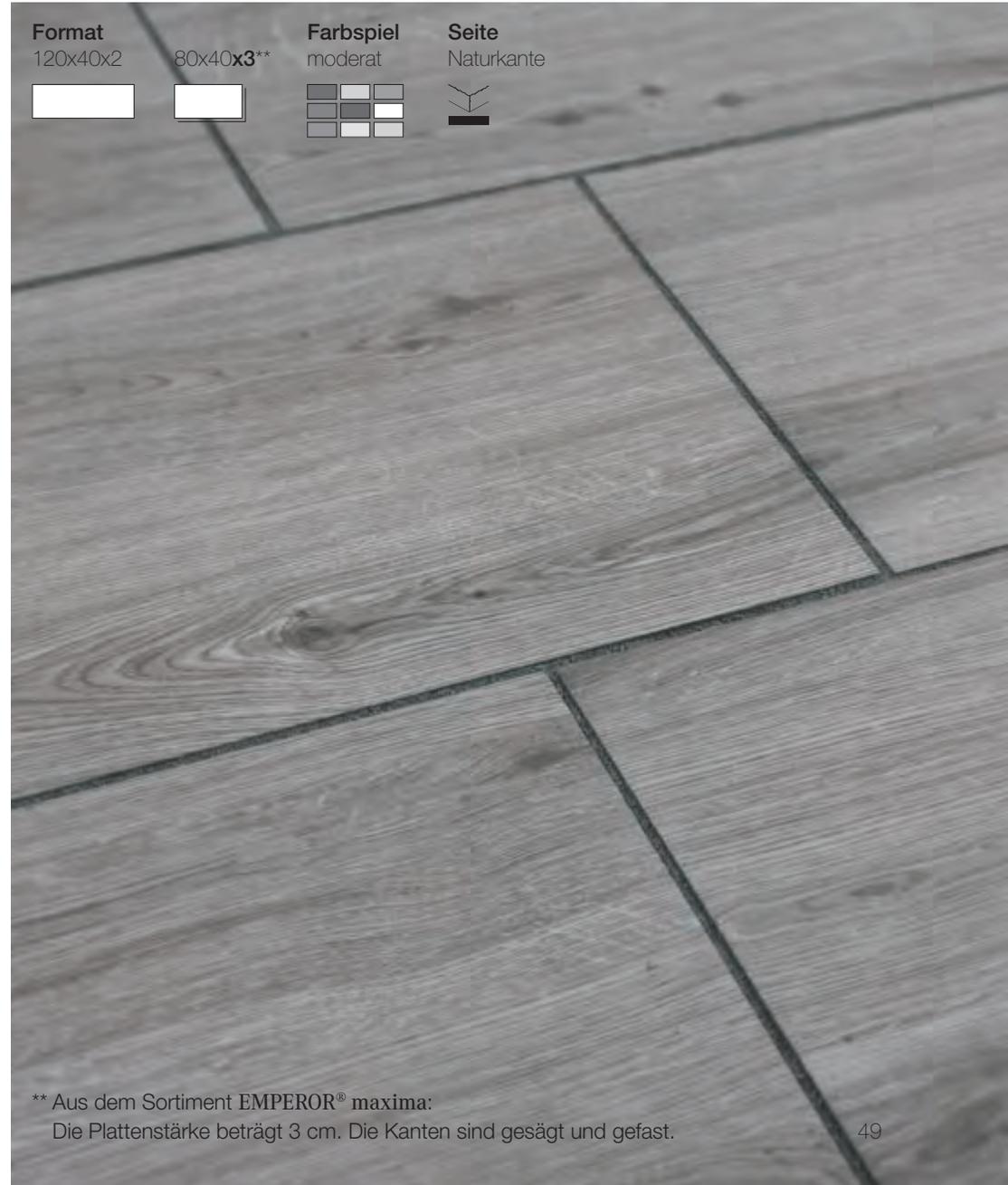


|                                  |                  |              |
|----------------------------------|------------------|--------------|
| <b>Format</b>                    | <b>Farbspiel</b> | <b>Seite</b> |
| 80x40x2    120x40x2    80x40x3** | moderat          | Naturkante   |
|                                  |                  |              |

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

# 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.



|                       |                  |              |
|-----------------------|------------------|--------------|
| <b>Format</b>         | <b>Farbspiel</b> | <b>Seite</b> |
| 120x40x2    80x40x3** | moderat          | Naturkante   |
|                       |                  |              |

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

# EMPEROR® TABAK

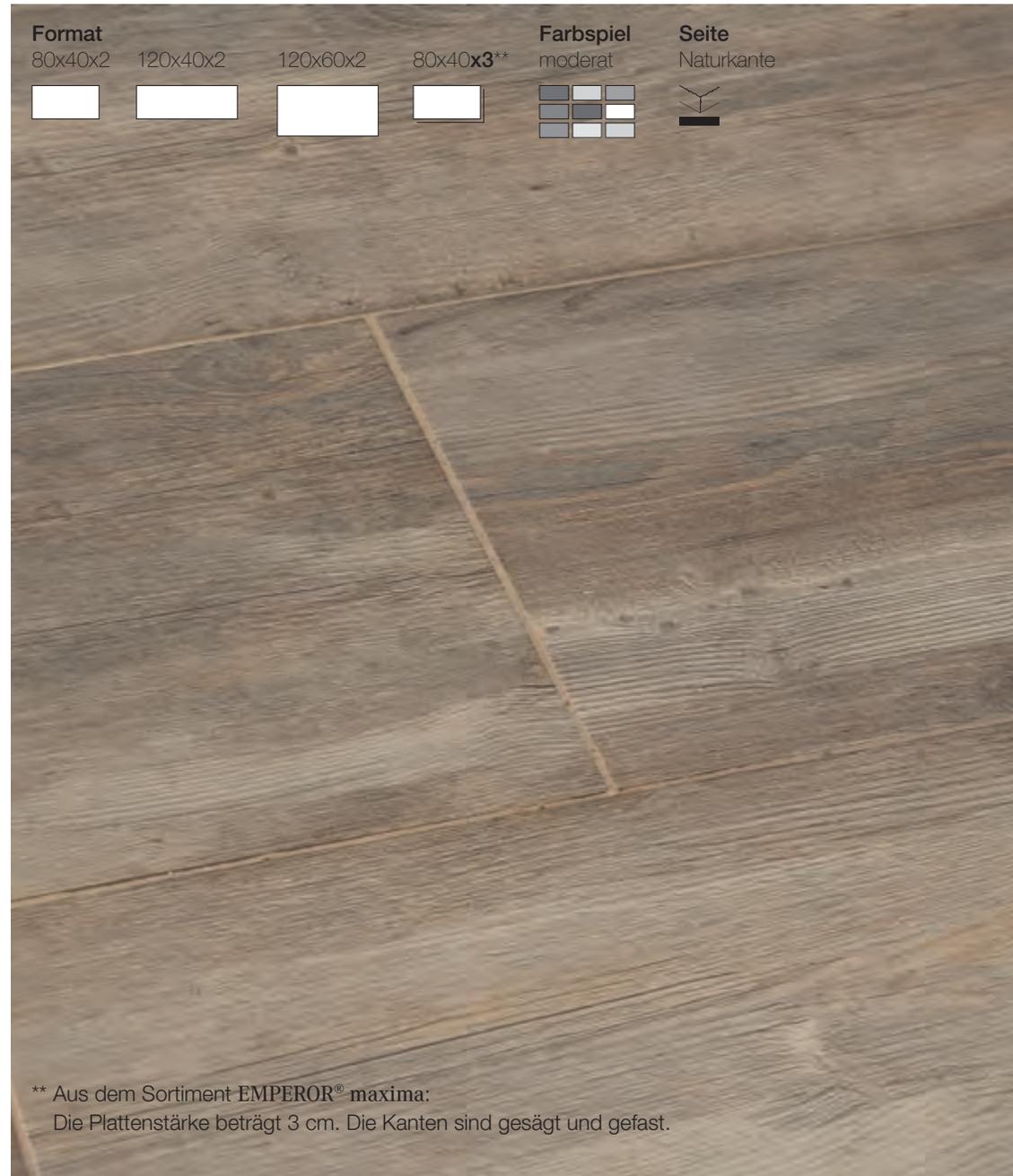
TABAK ist der warme Holzton aus der Serie EMPEROR® COUNTRY.  
Warm und authentisch gibt sich die fein strukturierte Eichenholz-Optik.  
Das lange Format unterstreicht den Holzcharakter.

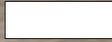


|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Format</b><br>120x40x2   | <b>Farbspiel</b><br>moderat   | <b>Seite</b><br>Naturkante  |
|  |  |  |

# 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.



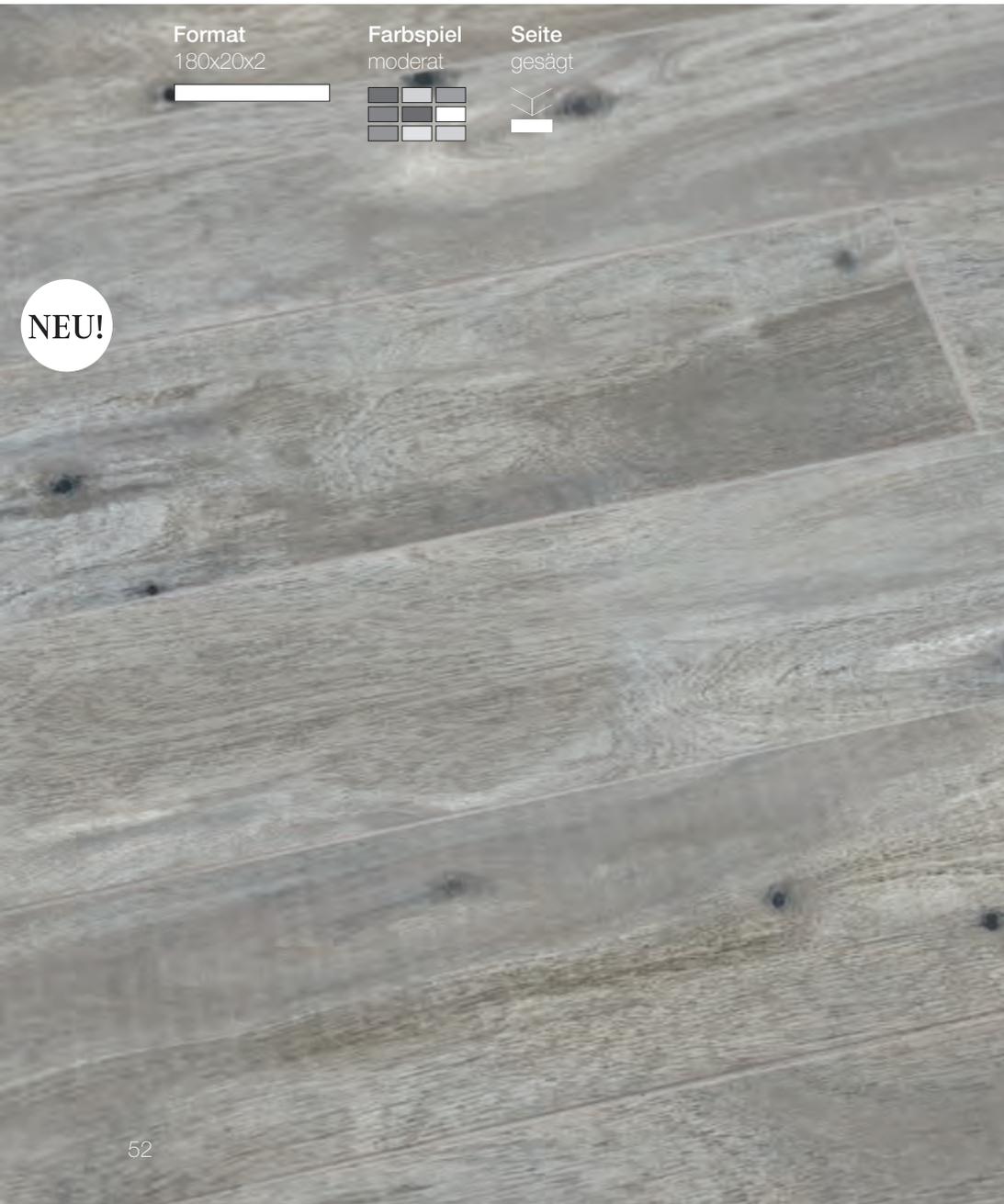
|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x40x2  | 120x40x2  | 120x60x2  | 80x40x3**   | <b>Farbspiel</b><br>moderat   | <b>Seite</b><br>Naturkante  |
|  |  |  |  |  |  |

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



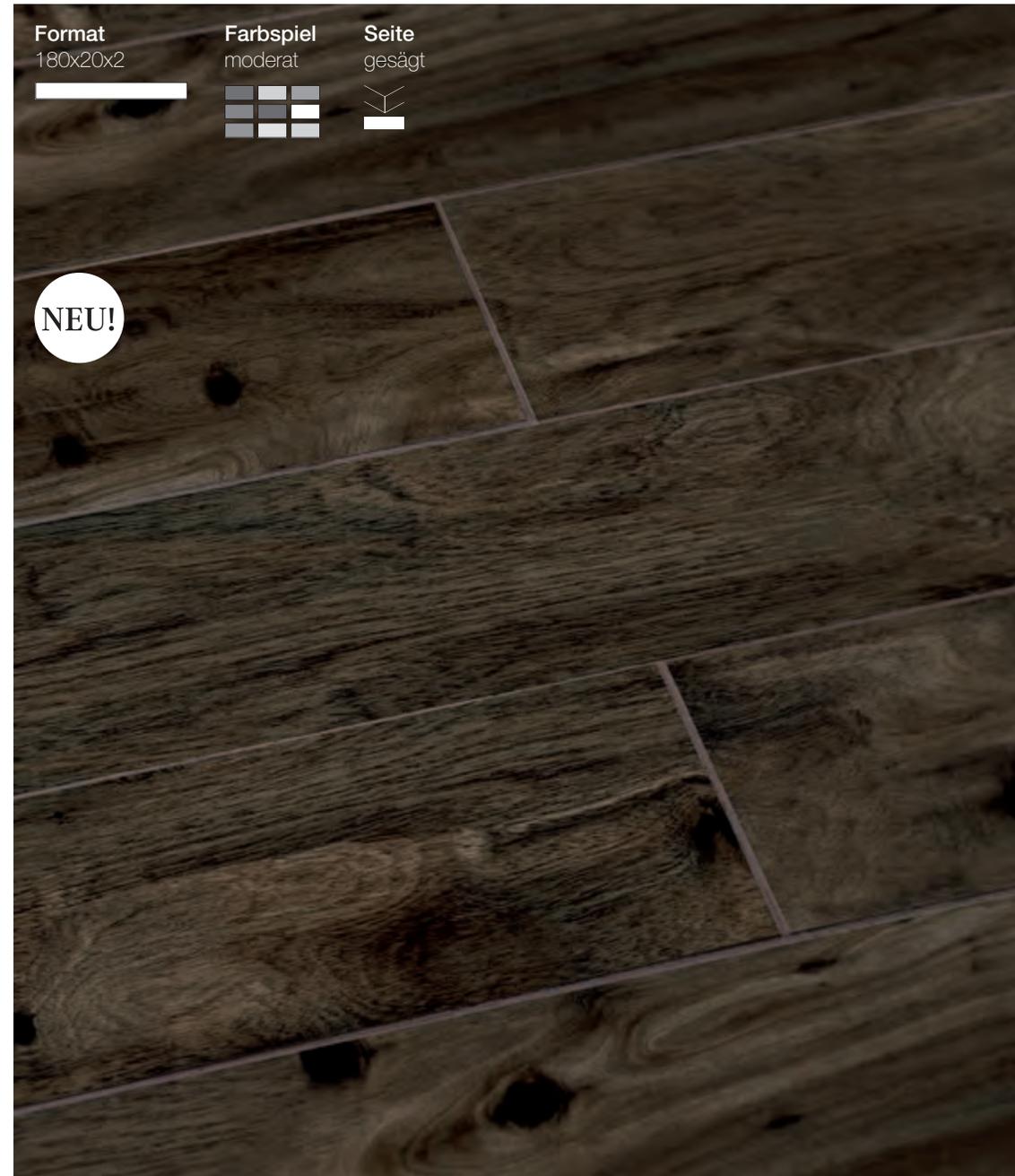
## EMPEROR® COCONUT

Die 180 cm langen ‚Holzplanken‘ kommen dem Original Holz durch Design **und** Format sehr viel näher als andere Outdoor-Keramik. Die hellgraue Holzoptik COCONUT mit feinen, sich zurücknehmenden bräunlichen Nuancen, wirkt authentisch und edel.



## EMPEROR® EBONY

Die 180 cm langen ‚Holzplanken‘ kommen dem Original Holz durch Design **und** Format sehr viel näher als andere Outdoor-Keramik. Die dunkle Holzoptik EBONY mit feiner Maserung und authentischen Astlöchern wirkt zeitlos und exklusiv.

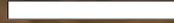


# EMPEROR® MAHAGONY

Die 180 cm langen ‚Holzplanken‘ kommen dem Original Holz durch Design **und** Format sehr viel näher, als andere Outdoor-Keramik. Die hellbraune Holzoptik MAHAGONY wirkt lebendig und beeindruckt wie echtes Holz.

Hinweis:  
Aufgrund des Formats eignen sich die drei neuen Produkte ‚Ebony‘, ‚Mahagony‘ und ‚Coconut‘ nur für eine ‚feste Verlegung‘ (Siehe Seite 65).

**Format**  
180x20x2



**Farbspiel**  
moderat



**Seite**  
gesägt



NEU!

# 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!

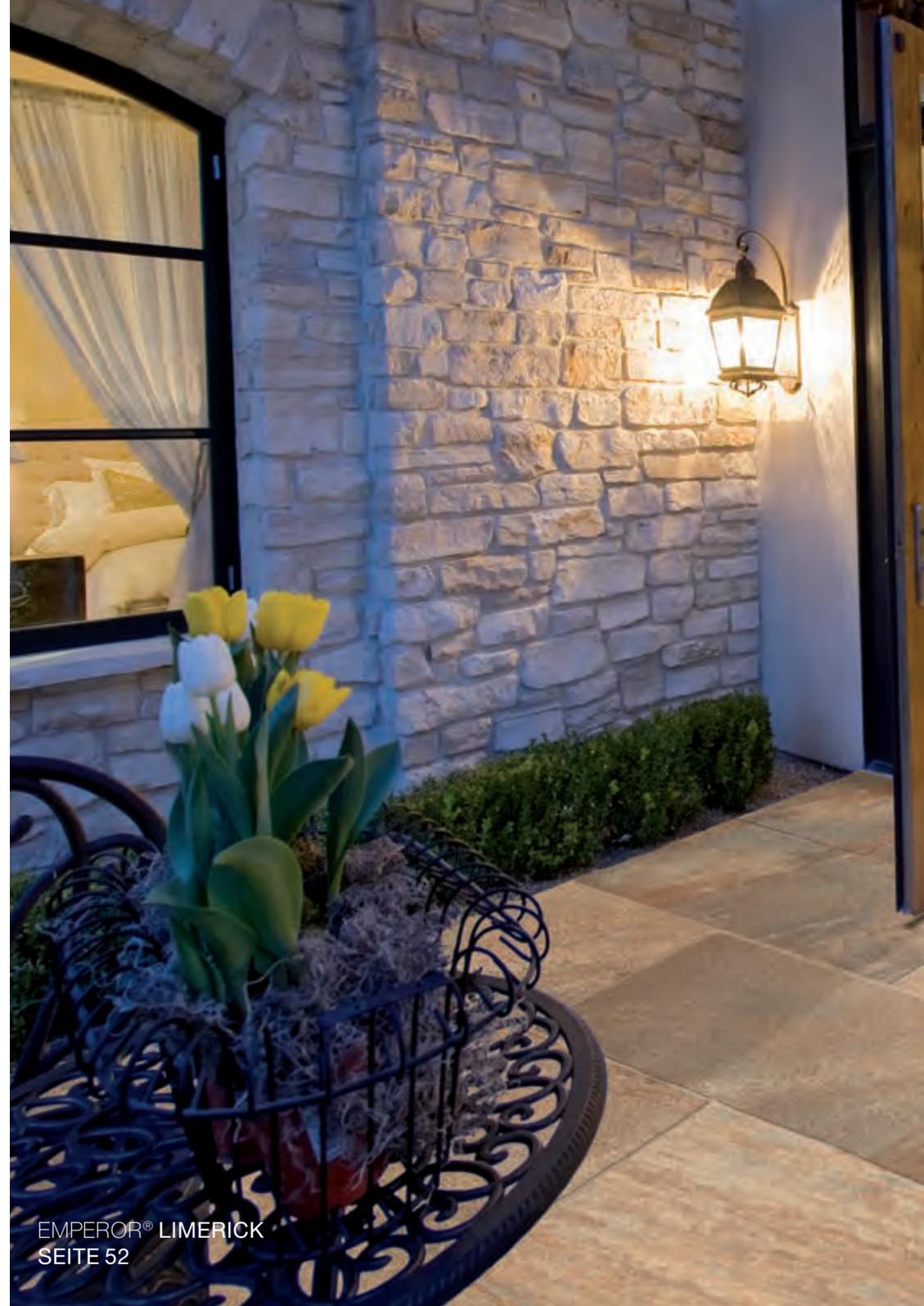
NEU!

\* 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:

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



EMPEROR® LIMERICK  
SEITE 52



EMPEROR® ARDENNEN



EMPEROR® BOURGOGNE



EMPEROR® FANGO



EMPEROR® LIMERICK



EMPEROR® PORFIDO



80x40x2



**maxima**  
80x40x3\*\*

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.

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

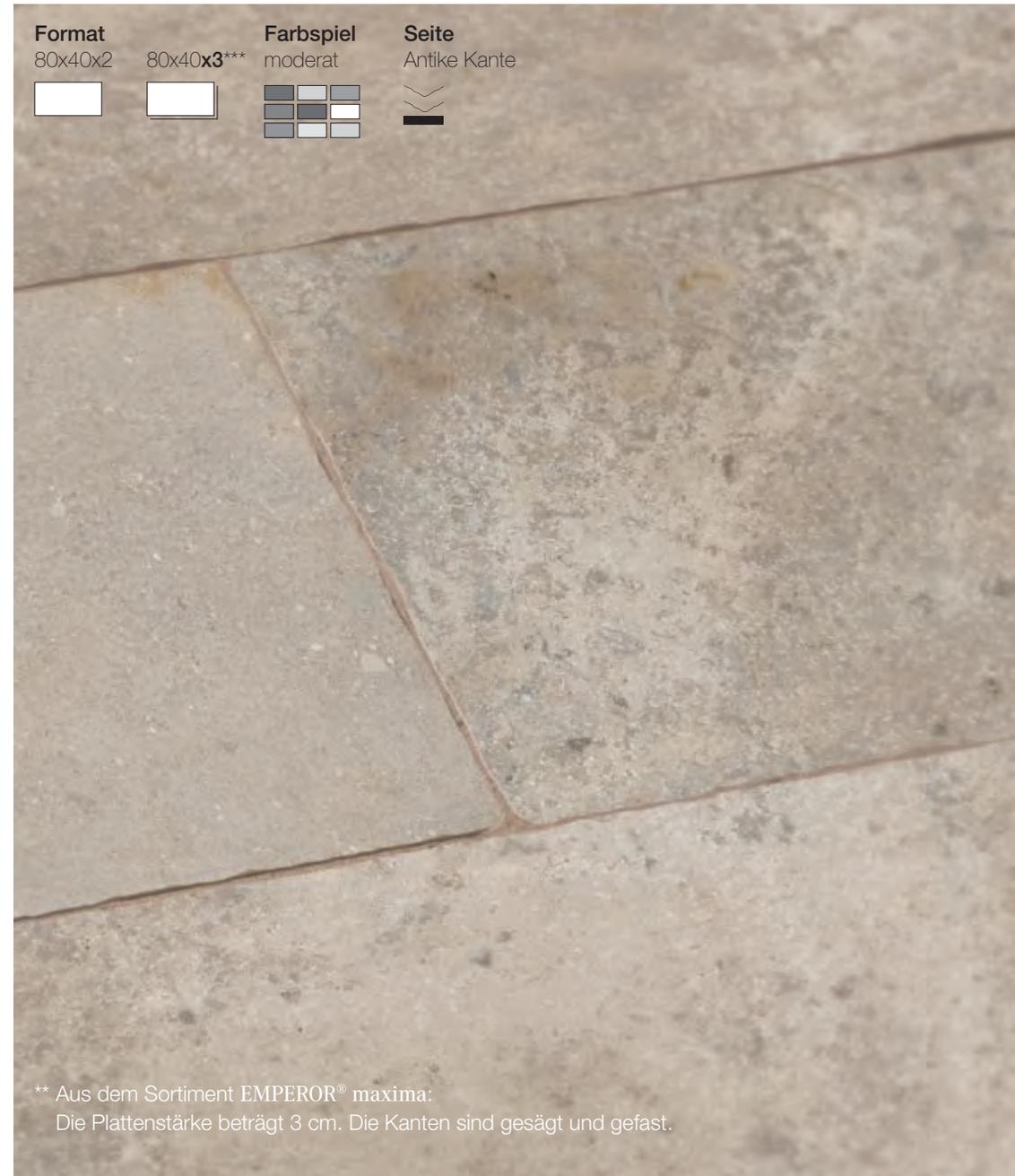
## EMPEROR® ARDENNEN

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.



## 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.



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

# EMPEROR® FANGO

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

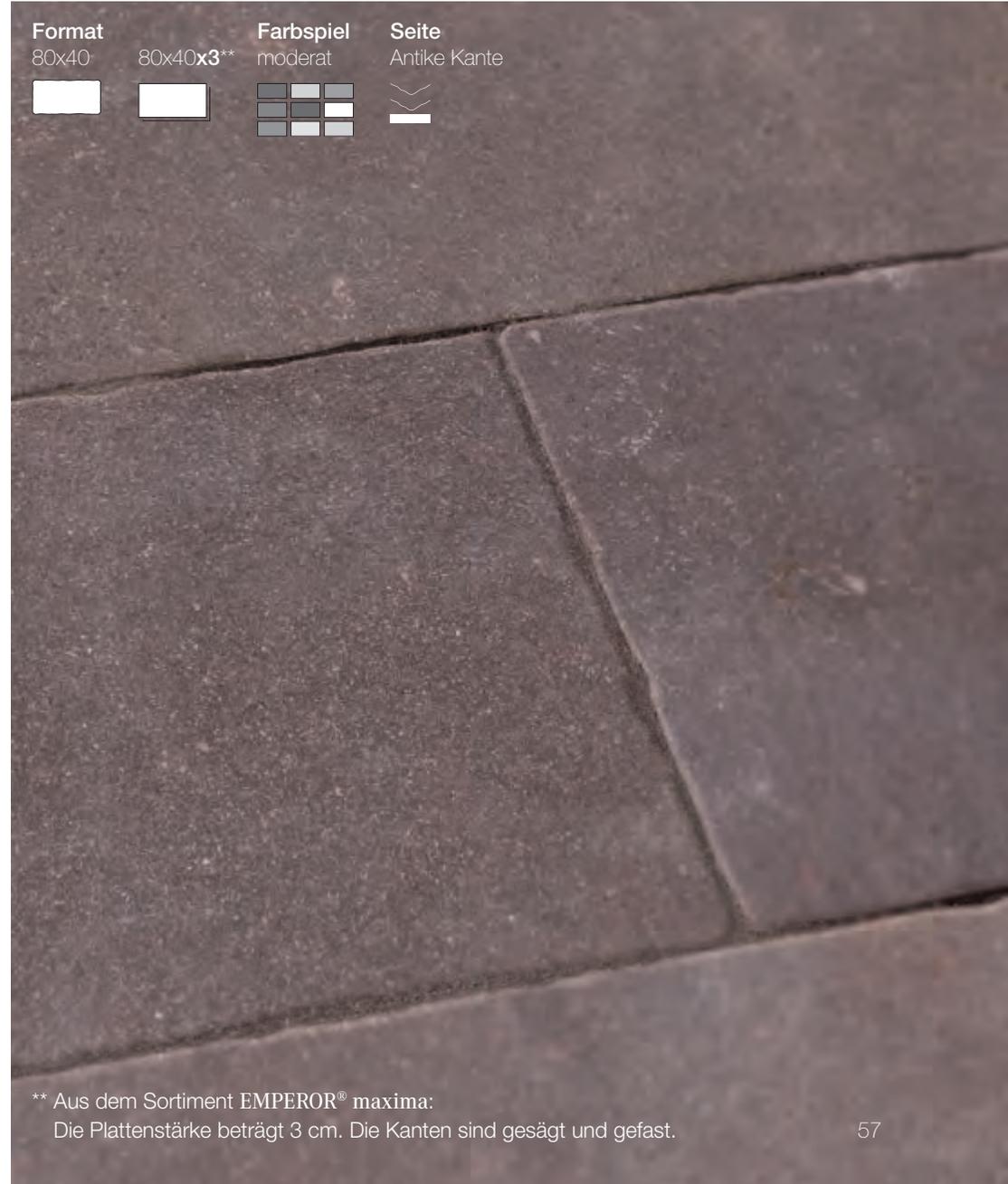
|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x40x2  | <b>Farbspiel</b><br>moderat   | <b>Seite</b><br>Antike Kante  |
|  |  |  |



# EMPEROR® PORFIDO

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

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <b>Format</b><br>80x40  | <b>Format</b><br>80x40x3**  | <b>Farbspiel</b><br>moderat   | <b>Seite</b><br>Antike Kante  |
|  |  |  |  |



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

Projektvorstellung

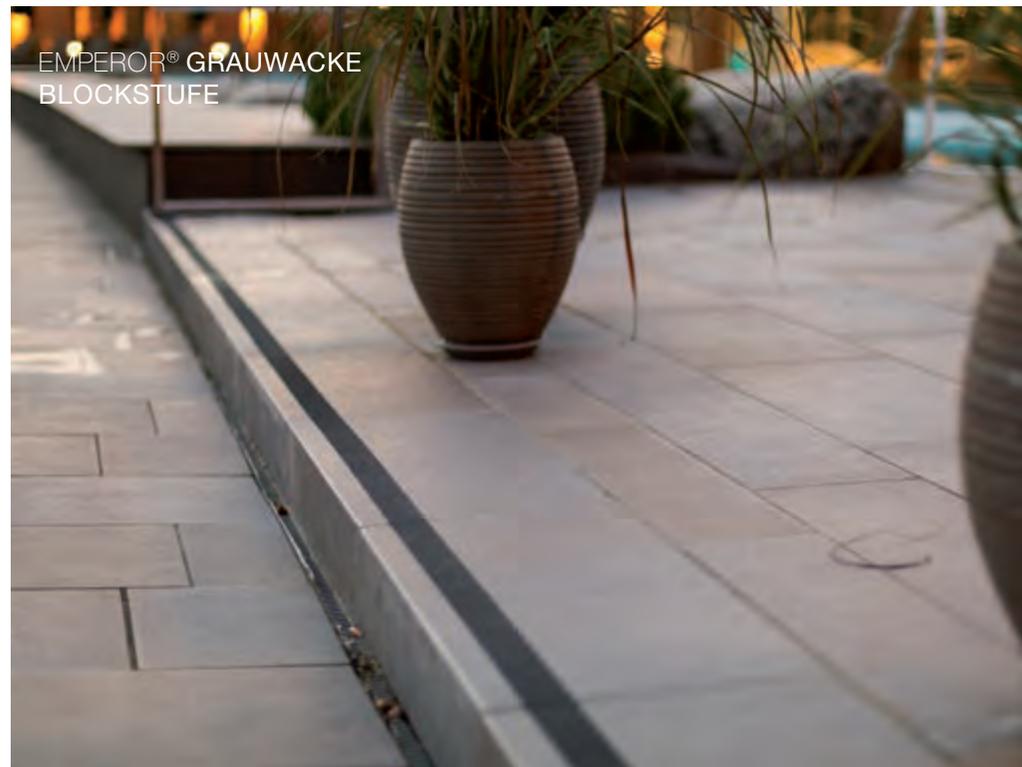
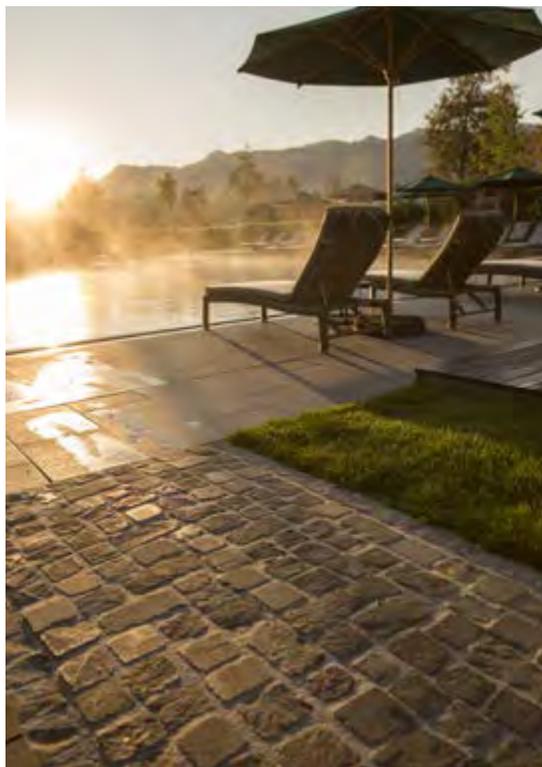
# Sonnenalp Resort

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



# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## EMPEROR® Bodenplatten



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



|  |      |         |  |
|--|------|---------|--|
|  80x40 cm | 3 cm | 21,8 kg | unterschiedlich, je nach Farbe   |
|  60x60 cm | 3 cm | 24,5 kg | 2 Stück/Karton, 22 Kartons/Palette entspricht 15,84m <sup>2</sup> /Palette |
|  90x90 cm | 3 cm | 55,1 kg | 1 Stück/Karton, 26 Kartons/Palette entspricht 16,64m <sup>2</sup> /Palette |

### 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/mm<sup>2</sup>  
**DIN EN ISO 10545-4**  
(Unterschiedliche Formate führen zu unterschiedlichen Werten)



|                           |                |                |
|---------------------------|----------------|----------------|
| Bruchlast                 | 2 cm           | 3 cm           |
| <b>Klasse 1</b>           | <b>7,00 kN</b> | <b>29,0 kN</b> |
| <b>EN 12825</b>           |                |                |
| <b>DIN EN ISO 10545-4</b> |                |                |



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

## EMPEROR® FUGENSAND

EMPEROR® FUGENSAND besteht aus gebrochenem, skandinavischem Urgestein und ist ein zu 100% ökologisches, umweltfreundliches Material ohne Zusatzstoffe.

Das Material hat aufgrund des Mineralinhalts mit seinem hohen pH-Wert von über 9 stark wachstumshemmende Eigenschaften. Dadurch wird das Wachsen von Unkraut in der Fuge reduziert. Der Sand verfügt über eine hohe Wasserdurchlässigkeit und gibt der Terrassenfläche, durch die hohe Dichte, weitere Stabilität.

Das gebrochene Material minimiert Auswaschungen und hinterlässt keine ungewollten Flecken.



- leicht einkehrbar
- wachstumshemmend
- kein Ausspüleffekt

## EPOXIDHARZFUGE - DIE DAUERHAFTE FUGE FÜR HOHE BEANSPRUCHUNG UND GUTE OPTIK

Der Fugenmörtel VDW 815 plus von GftK ist ein hochwertiger, wasserdurchlässiger Fugenmörtel und für die EMPEROR® maxima Terrassenplatte in 3 cm geeignet. Durch diesen Fugenmörtel entsteht eine dauerhafte, feste Fuge, die frost- und tausalzbeständig ist. Die Fugen sind für den Einsatz von Hochdruckreinigern geeignet und abriebfest. Voraussetzung für die Verwendung des VDW 815 plus ist ein stabiler und wasserdurchlässiger Bettungsaufbau. Die Fuge muss mindestens 5 mm breit und 30 mm tief sein.



Sprechen Sie vor der Verwendung mit Ihrem Fachhändler.

# 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

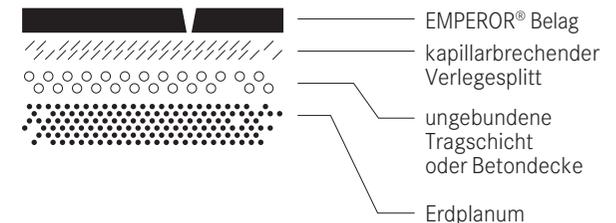
Eingang und Weg

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 unbeschwertes 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 niveauguliert. 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!**

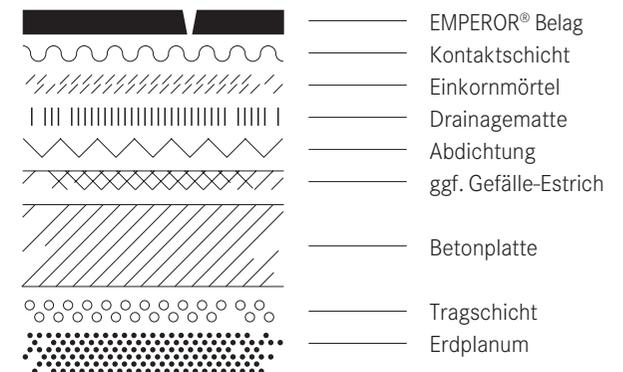
## IDEAL FÜR

**Terrassen und Balkone  
mit festen, ebenen Oberflächen**



Gefälle  
mindestens  
2%

## BELAGSKONSTRUKTION



Kleine Hilfen ganz groß

# Hoch hinaus – dennoch auf dem Boden bleiben

## **STELZLAGER EMPEROR® COMFORT+**

Viele Anwendungen lassen sich nur sinnvoll mit Stelzlagern lösen.

Die **STELZLAGER EMPEROR® COMFORT+** bestehen aus einer Reihe modularer, verstellbarer Stützen, die sich einfach und sicher an alle Bodenarten anpassen. Entwickelt, um einen homogenen Bodenbelag zu schaffen, ohne radikale

Veränderungen an der bestehenden Struktur vorzunehmen. Feuchtigkeitsansammlungen sowie Wasserinfiltrationen können so beseitigt werden. Elektrische Kabel und Rohre bleiben passierbar. Die **STELZLAGER EMPEROR® COMFORT+** ermöglichen einfache und schnelle Installationen, Wartungen und sind eine gute Lösung für Böden an denen sich Regenwasser ansammelt, wie Balkone, Flachdachbereiche, betonierte Terrassen



und Sonderlösungen. Das Design der einzelnen Lager absorbiert jegliche Dehnung und Strukturbe-  
wegung.

Die **STELZLAGER EMPEROR® COMFORT+** sind ausgereift und preiswert, einfach in der Hand-  
habung und sicher.

Über ein Werkzeug lassen sich die Höhen nach dem  
Einbau nochmals fein justieren.



Erhältlich in fünf Größen/Höhenbereichen

|      |            |
|------|------------|
| EC 1 | 25-40 mm   |
| EC 2 | 40-70 mm   |
| EC 3 | 60-100 mm  |
| EC 4 | 90-160 mm  |
| EC 5 | 150-270 mm |

## 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

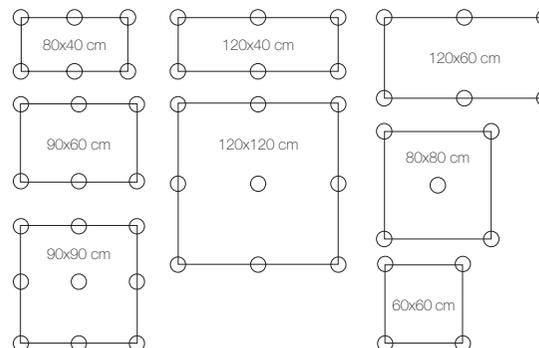
Grundsätzlich ist die vorhandene Konstruktion auf Tragfähigkeit des Aufbaus zu überprüfen. Der Belagsabschluss ist je nach Gegebenheit mit Profilen, Randsteinen oder Palisaden so auszubilden, dass die EMPEROR® Bodenplatten nicht wandern können. Nässestau an den Belagsrändern ist durch die richtige Auswahl 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 Stelmethode 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 STELZPUNKT-EMPFEHLUNG\*

maximale Überspannung ≤ 60cm



# Verlegung auf Stelzlager

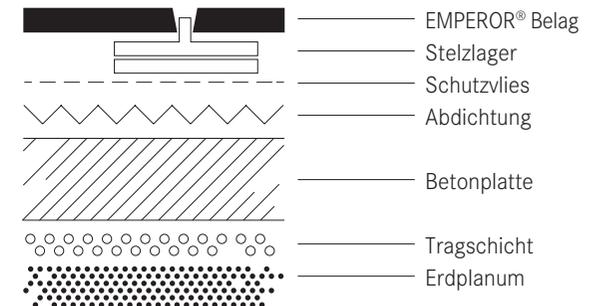
## IDEAL FÜR

Gartenterrasse, Balkon  
und Dachterrasse



Gefälle  
mindestens  
2%

## BELAGSKONSTRUKTION



Eine feste Verbindung eingehen

# Sicherer Aufbau mit System



vdw Mörtelsysteme

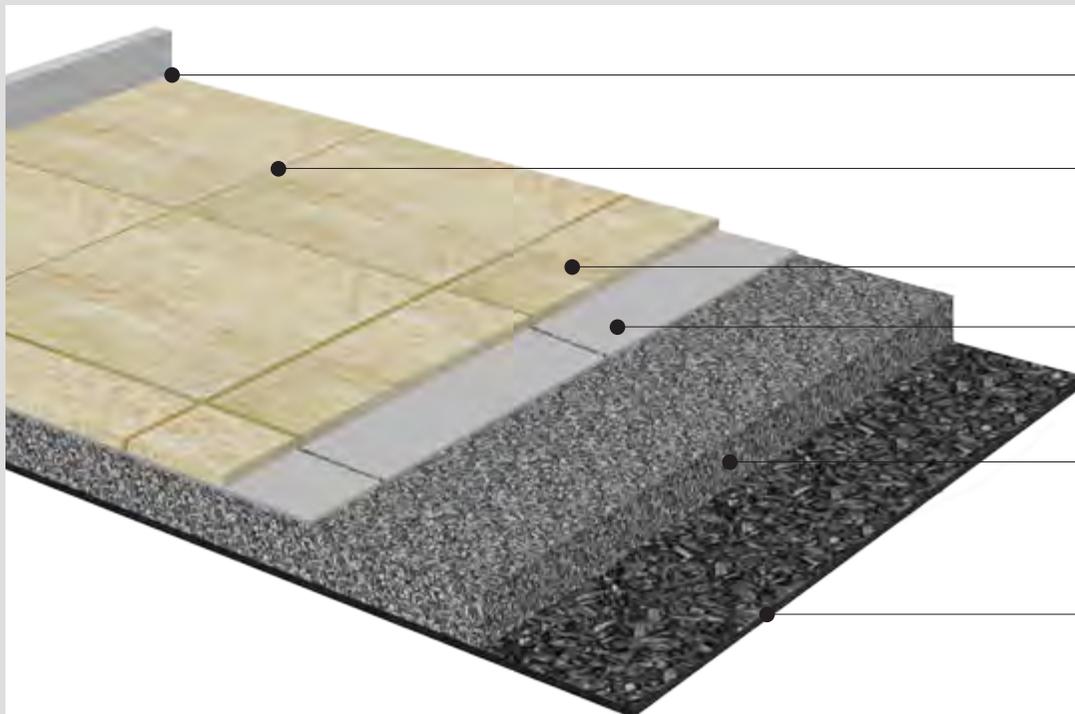
## Mörtelsysteme vom führenden Hersteller

Die Gesellschaft für technische Kunststoffe bietet mit leistungsstarken Mörtelsystemen alles aus einer Hand für die sichere Verlegung von Betonstein-, Naturstein- und Keramikbelägen. Die getesteten vdw Mörtelsysteme, ausführliche Planungshilfen und eine umfassende Beratung auf dem modernsten Stand der Technik geben Sicherheit im Projekt.

## Feste Verlegung keramischer Terrassenplatten

Der dargestellte Aufbau dient zur Orientierung für die feste Verlegung und Verfugung von mind. 2 cm starken keramischen Terrassenelementen mit vdw-Mörtelsystemen.

Wir stehen Ihnen gerne bei Ihrem Projekt zur Seite. Fragen Sie uns oder Ihren Fachhändler.



### Bewegungsfuge

#### vdw Dehnungsfugenset

Mindestens an angrenzenden Bauwerken und nach ca. 5-7 m Länge



### Gebundene Fuge

Mindestfugentiefe: 2 cm



#### vdw 815 plus 2K-PlattenfugenMörtel

#### vdw 840 plus 1K-FugenMörtel

### Keramische Terrassenelemente

Mindestdicke: 2 cm

### Haftbrücke

#### vdw 495 HaftSchlämme

Schichtdicke: 1-3 mm



### Gebundene Bettung

#### vdw 480 BettungsCompound

MV 1:6 mit Edelsplitt 2/5 o. 5/8  
Bettungsstärke: 4-6 cm



### Ungebundene Tragschicht

Stärke ca. 21-24 cm je nach Frostschutzzone

# 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!

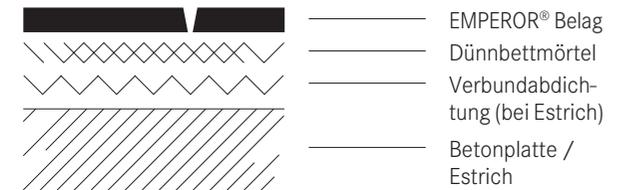
## IDEAL FÜR

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.





www.seltravision.de

# Online-Gestaltungs-Tool für Traum-Terrassen

**Die Gestaltung von Räumen und Oberflächen stellt hohe Ansprüche an das Vorstellungsvermögen.**

**seltravision** ist ein Online-Visualisierungs-Tool, das das gesamte SELTRA und EMPEROR® Bodenbelagssortiment in unterschiedlichen Gartenszenarien darstellt. Ganz einfach können Sie aus über 50 Bodenbelägen, aus Naturstein oder Keramik, in verschiedenen Verlegemustern auswählen. Die Verlegerichtung ändern und zoomen. Das inspiriert und erleichtert Ihnen die Entscheidung zum ‚Richtigen‘.

Probieren Sie es einfach aus unter:  
[www.seltravision.de](http://www.seltravision.de)



seltra**v**isión

Oder sehen Sie die Herstellung  
der EMPEROR® Bodenplatte  
in einem informativen Video:  
[www.emperor-ceramics.de](http://www.emperor-ceramics.de)

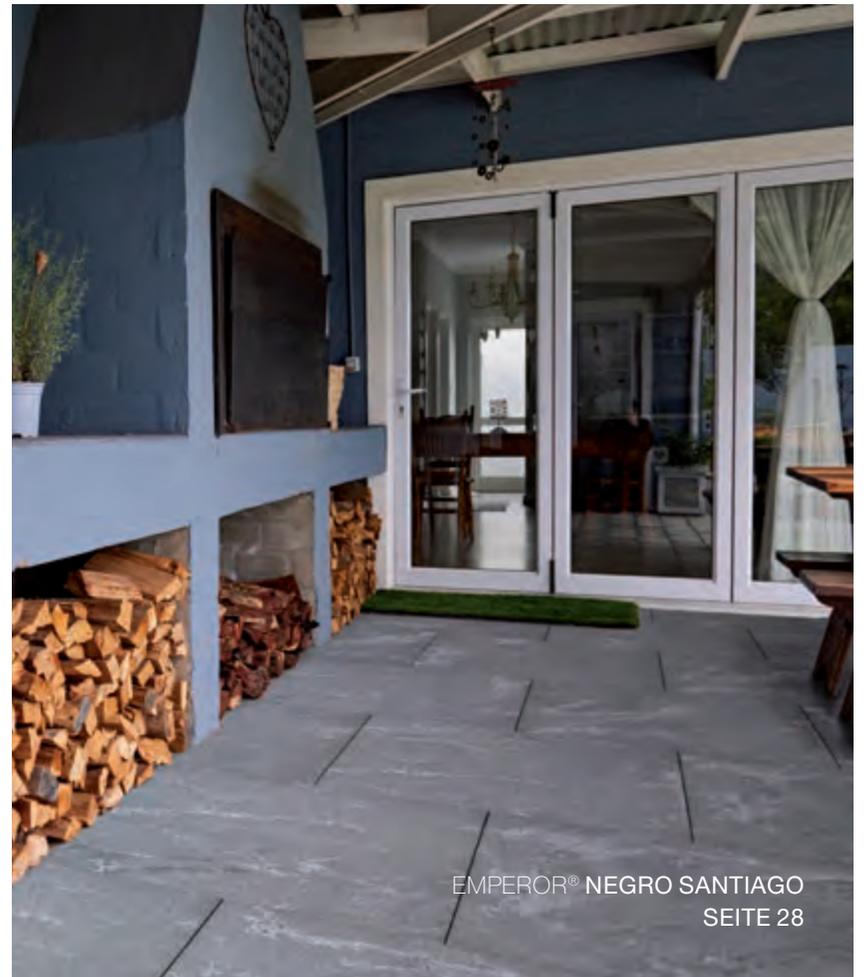
Weitere Anwendungsbilder  
und Beispiele von EMPEROR®  
Produkten sehen Sie  
in unserer Fotogalerie auf:  
[www.emperor-ceramics.de](http://www.emperor-ceramics.de)



EMPEROR® METROPOLITAN  
74 SEITE 37



EMPEROR® VIVACE  
SEITE 33



EMPEROR® NEGRO SANTIAGO  
SEITE 28

Jöhrens Gartenideen GmbH, Hannover





**NATURSTEIN &  
BAUSTOFFSERVICE  
GMBH**

**MHI Naturstein & Baustoffservice GmbH**

Main-Kinzig-Straße 30  
63607 Wächtersbach

Telefon: 06053 6189-0  
Telefax: 06053 6189-14

[www.mhi-nbs.de](http://www.mhi-nbs.de)

---

Ihr EMPEROR® Fachpartner

**EMPEROR®**  
OUTDOOR CERAMICS

[www.emperor-ceramics.de](http://www.emperor-ceramics.de) |  |  | 