

#### DIE KERAMIKWELT

Zeitlose Klassiker, neueste Trends oder Replikate, welche kaum vom Originalmaterial wie Holz oder Naturstein zu unterscheiden sind: Entdecken Sie bei uns die fast unbegrenzte Auswahl an keramischen Platten.

Verschaffen Sie sich in dieser Broschüre einen Überblick über die Vielfalt der Farben, Designs und Formate und freuen Sie sich auf einen Besuch in einer unserer Ausstellungen. Wir freuen uns auf Sie!















#### SORTIMENTS AUSWAHL

**EREBOS** 

	-		
COTUI	8	OPTIMA	84
REYNOSA	12	PAXI	86
LOGAN	16	JOPLIN	88
MOROS	18	HAPI	90
NAGUA	22	SELMA	92
NOGALES	24	HEL	96
FARGO	28	IAM	98
ATUM	32	GIACOMETTI	100
COLBY	34	GOBI	102
EIFFEL	36	MADEIRA	104
MERIDA	38	LAREDO	106
NAPA	40	KARAKUM	108
BARTOLOMEO	42	NAMBI	110
MORELOS	44	FRESNO	112
NEPTUN	46	EPINUR	114
OCALA	48	TILLY	116
COSTA RICA	50	LEON	118
KRETA	54	SHARON	120
BERNINI	58	KOTTOS	122
NAPLES	60	ASTRON	124
QUINCY	64	VIVALDI	126
TAOS	66	KLASSISCH WEISS	128
UTICA	68	GLAS MOSAIK	130
SCULPTOR	70	FARBWELTEN	132
ZIMT	74	VINTAGE	134
CORBIN	76	WISSENSWERTES	136
TULSA	78	ZUBEHÖR	144
POLARIS	80	AUSSTELLUNGEN	146

6 CONSTANZA

#### HINWEIS ZU DEN SERIEN

Die Keramikserien können in einem Katalog nicht in allen Ausführungen aufgeführt werden. Änderungen sind vorbehalten und die Farbtöne können abweichen.

## **EREBOS**

naturale - R10







rekt.

tabac | V2



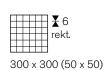






300 x 300



















ocean | V2

¥6 rekt.

300 x 300



600 x 600



600 x 1200

Weitere Ausführungen auf Anfrage

# COTUI

naturale - R10/B

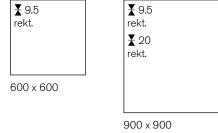


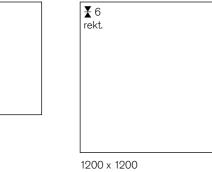


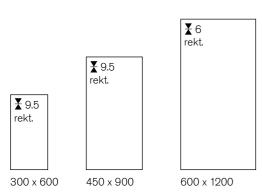


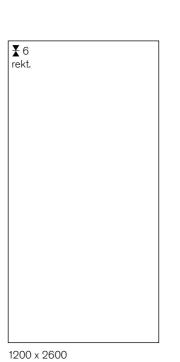














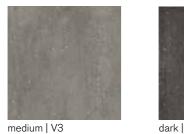
## COTUI

decoro gold - R10







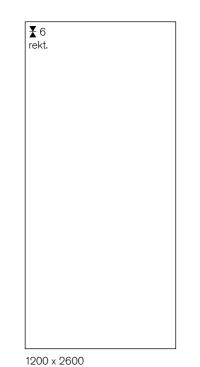






¥6 rekt.

1200 x 1200



Weitere Ausführungen auf Anfrage 10 **HGC** 

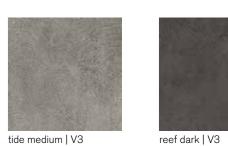
600 x 1200











¥6 rekt.

dry extra light | V3

₹ 9.5 rekt.

600 x 600

¥ 9.5 rekt.

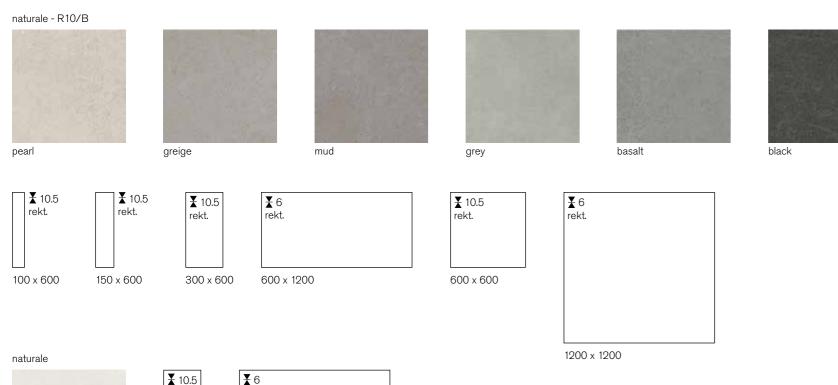
1200 x 1200

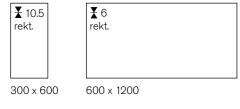
¥6 rekt.

300 x 600

1200 x 2600

## REYNOSA









### REYNOSA

decoro - R10/B

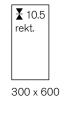








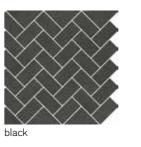






pearl



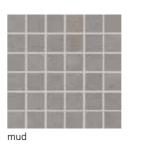


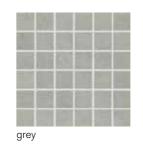


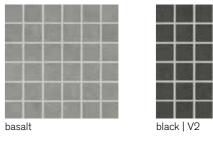


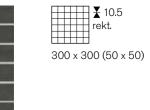












## LOGAN

naturale - R10





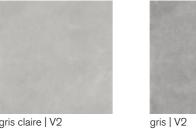


600 x 600

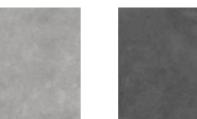
ombre naturel moyenne | V2 ombre naturel | V2







gris claire | V2



gris foncé | V2



¥ 12 rekt. 300 x 300



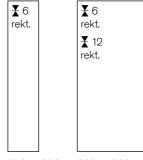
300 x 300 (15 x 15)

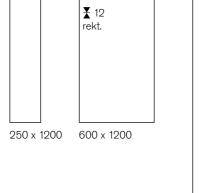
₹6 rekt. ¥ 12 rekt.

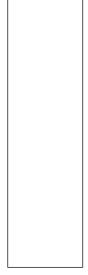
1200 x 1200

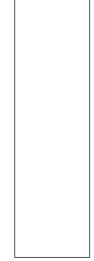




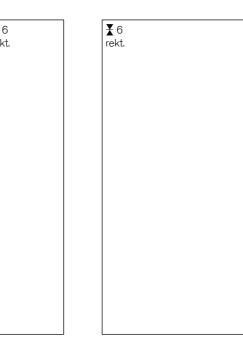








600 x 2500



1200 x 2500





## MOROS

naturale - R10/B







street | V3

boulevard | V3

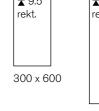
avenue | V3

route | V3

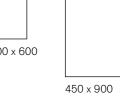




900 x 900









300 x 300 (30 x 30)

## NAGUA

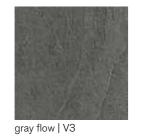
naturale - R10/B

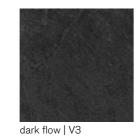






₹ 5.5 rekt.





ivory flow | V3

₹ 20 rekt. 600 x 600



900 x 900

¥ 9.5 rekt.

₹ 20 rekt.

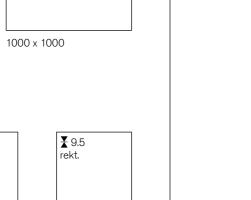
300 x 300 (50 x 50)

¥ 9.5 rekt.

300 x 600

450 x 900 500 x 1000

600 x 1200



₹ 5.5 rekt.







20 **HGC** 





## NAGUA

Wand | muretto 3D naturale









ivory flow | V3 gray flow | V3

Wand | brick naturale - R10/B









gray flow | V3



300 x 600

# NOGALES

naturale - R9















600 x 600

600 x 1200





## FARGO

naturale - R10/B









white | V3

grey | V3

taupe | V

₹ 20 rekt.

600 x 600

900 x 900

300 x 600

450 x 900

600 x 1200

¥ 9.5 rekt.

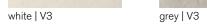
¥ 20 rekt.

Weitere Ausführungen auf Anfrage

## FARGO

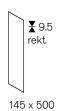
gramma - R10/B







dark | V3



taupe | V3

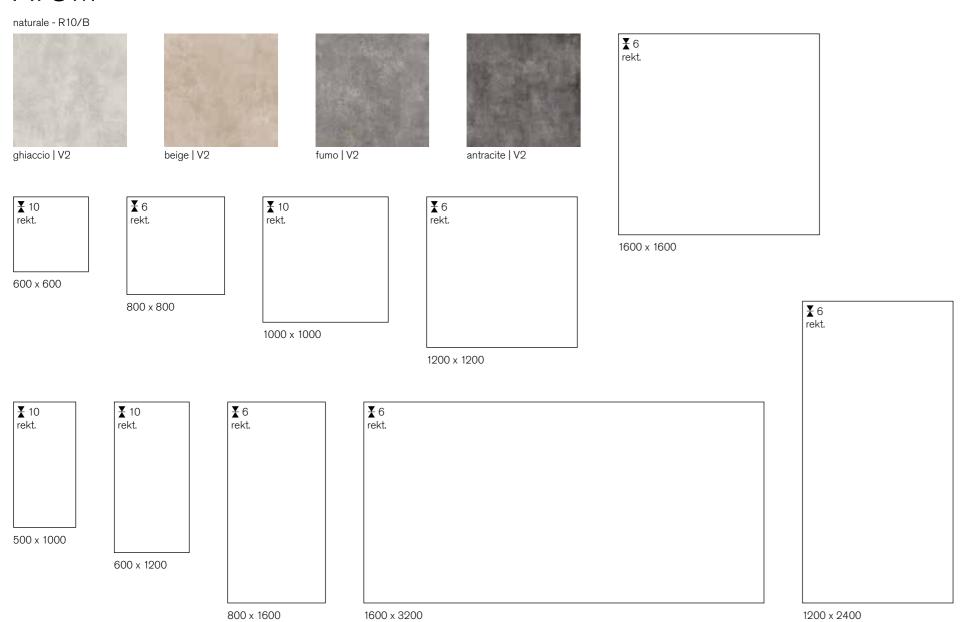
Weitere Ausführungen auf Anfrage



grey | V3

dark | V3

## ATUM









## ATUM

Aussen | naturale - R11/C

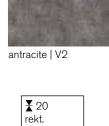




ghiaccio | V2

beige | V2





500 x 500

1000 x 1000



## COLBY

naturale - R10/B



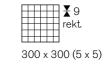






hellgrau | V3





600 x 600

300 x 600

naturale - R11/B







beige | V3

anthrazit | V3



600 x 600

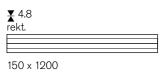


## EIFFEL



1200 x 2500





300 x 600 (50 -100 -150 x 600)





## MERIDA

naturale - R10/B





beige | V2

braun | V2







lichtgrau | V2

grau | V2

300 x 600



600 x 600

Weitere Ausführungen auf Anfrage

### NAPA

naturale - R10/B







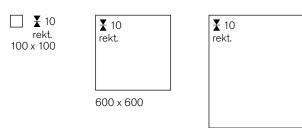


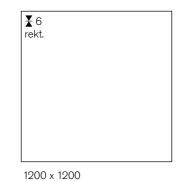


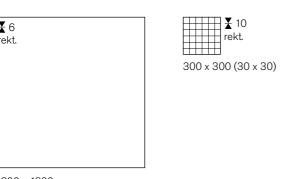


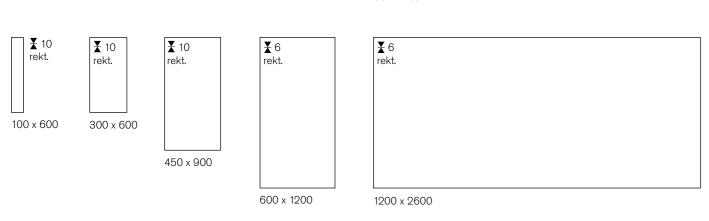
sand brun

900 x 900







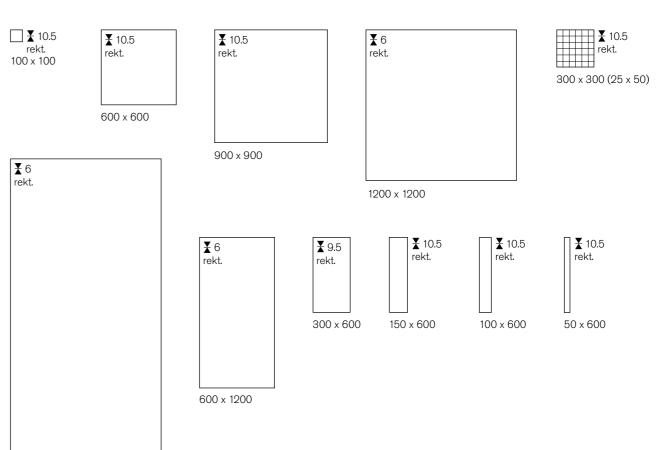




## BARTOLOMEO

1200 x 2600





Weitere Ausführungen auf Anfrage

anthracite | V2

### MORELOS

naturale - R10/B







black | V3

¥ 10 rekt. ¥ 20

400 x 800

white | V3 grey | V3

**¥** 10 rekt. 300 x 300



**▼** 10 rekt. 50 x 200

100 x 300

300 x 600

200 x 800

200 x 1200

44 HGC

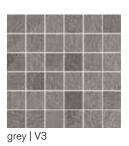
600 x 1200

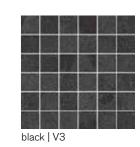
Weitere Ausführungen auf Anfrage



mosaico - R10/B







white | V3

**★** 10 rekt.

300 x 300 (50 x 50)

#### decoro

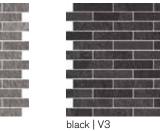








300 x 300



## NEPTUN

naturale - R10/B

₹ 20 rekt.

600 x 600





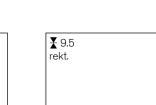




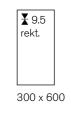


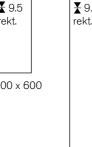






900 x 900







grey tenerife | V2 300 x 300





## OCALA

naturale - R10/B









kiesel | V2

zement | V2

tabak | V2

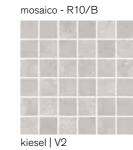
grafit | V2



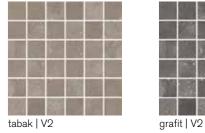




750 x 750









300 x 300 (50 x 50)

# COSTA RICA





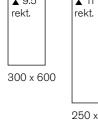


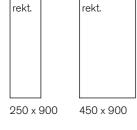


terra | V3

**¥** 9.5 rekt. 300 x 300

600 x 600 800 x 800





600 x 1200





## COSTA RICA

decoro velvet

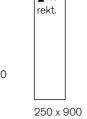


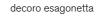






300 x 600













bianco | V3

beige | V3

300 x 600

## KRETA

cold - R10/B

















warm - R10/B

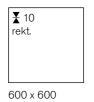
















100 x 600



300 x 600

¥ 9.5 rekt.

300 x 300 (50 x 50)



150 x 150

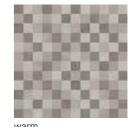




### KRETA

mix - R10/B







cold marrakech









warm marrakech







200 x 200

Weitere Ausführungen auf Anfrage

#### BERNINI

#### Weitere Ausführungen auf Anfrage

naturale - R10/B



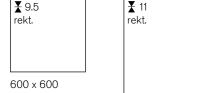














**X** 10.5 600 x 1200

300 x 300

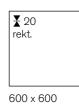
800 x 800

naturale R11/C









ciottoli grip - R11/C

















## NAPLES

naturale - R10/B





















ash | V2

600 x 600

₹ 9.5 rekt.

₹ 9.5 rekt. 300 x 600

900 x 900

600 x 1200







# NAPLES









sand

gravel













mix cold



600 x 1200

## QUINCY

naturale - R10/A





weiss | V2

beige | V2





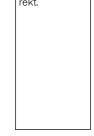
grau | V2

₹ 20 rekt.

600 x 600



300 x 600



600 x 1200





## TAOS

naturale - R10/B



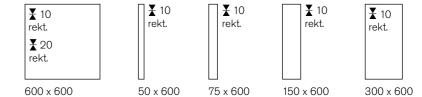




beige | V2

grey | V2

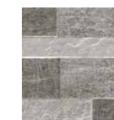
antracite | V2







beige taupe | V2



150 x 600

grey taupe | V2

Weitere Ausführungen auf Anfrage

## UTICA

naturale - R10/B









kreide | V2

kiesel | V2

**¥** 20 rekt.

taupe | V2

grafit | V2

375 x 750





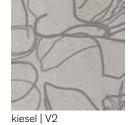




750 x 750











375 x 375

200 x 750

Weitere Ausführungen auf Anfrage





## SCULPTOR









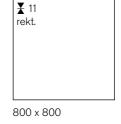


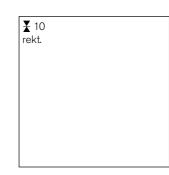
powder bone | V2

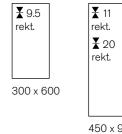
pearl gray | V2

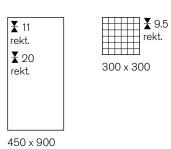
pitch black | V2

600 x 600









1200 x 1200

# SCULPTOR

naturale - R10



SENERGRADI 图 本 语 图 图 图 图 图 图 图 WEST SERVICE peat brown quad

超级 司 声 四 至 至 四 是 里

ON BREE END

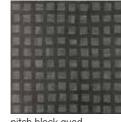
BERSPERSE

**阿拉西斯斯斯斯斯斯** 

SERBERES

经 医 日 日 日 日 日 日 日

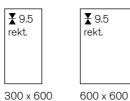
BURRRREES

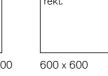


pitch black quad











powder bone bricks



pearl gray bricks







pitch black bricks







300 x 600

₹ 9.5 rekt.

rekt.

450 x 900



pearl gray groove



pewter smoke groove



peat brown groove





pitch black groove



powder bone groove

warm muretto cold muretto

₹ 9.5 rekt.

300 x 600





# ZIMT

naturale - R11/B



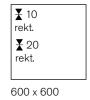






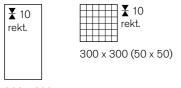


**★** 10 rekt.









muretto - R11/B









**X** 10 rekt.

300 x 600 150 x 600

Weitere Ausführungen auf Anfrage

74 **HGC** 



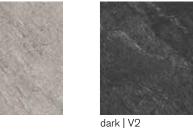


# CORBIN

naturale - R10/B







salt | V2

fog | V2

600 x 600

₹ 20 rekt.

800 x 800

300 x 600

600 x 1200

# TULSA

naturale - R10/C









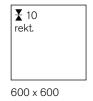






















300 x 600

**¥** 20 rekt.

400 x 800

**★** 10 rekt. 300 x 300 (50 x 50)





# POLARIS

naturale - R10/B









white | V2

taupe | V2

warm grey | V2

300 x 300

450 x 450

₹ 20

600 x 600



800 x 800

¥ 9.5 rekt. 300 x 600

1200 x 1200

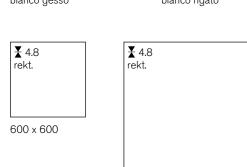
# CONSTANZA





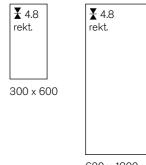


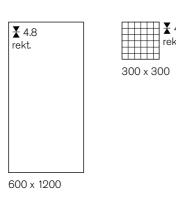
















# OPTIMA

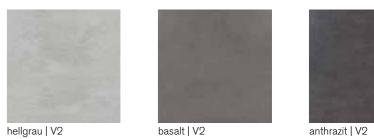
naturale - R10/A







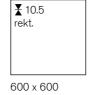


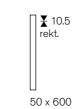


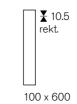


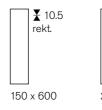


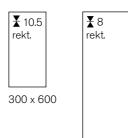


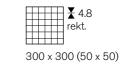












600 x 1200



200 x 600

weiss | V2

# PAXI

naturale - R10/A





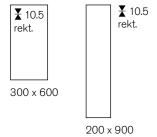


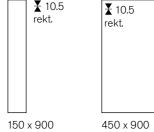


braun

anthrazit

300 x 300 (5 x 5)







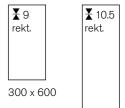








lichtgrau



300 x 900

onyx mehrfarbig



300 x 900

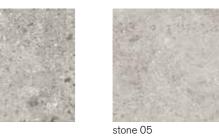
86 **HGC** 

# JOPLIN

naturale - R10/B







¥ 9.5 rekt.







600 x 600







300 x 600 500 x 1000 600 x 1200 Weitere Ausführungen auf Anfrage 88 HGC

brick wall

white





stone 05

₹ 9.5 rekt.



# HAPI

liscio - R10/B







calcite | V2

cenere | V2

basalto | V2

300 x 300 (50 x 50)



**X** 10 rekt.

300 x 600





400 x 1200

Weitere Ausführungen auf Anfrage

# SELMA

naturale - R10/B











¥ 9.5 rekt.

600 x 1200





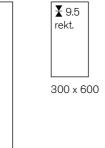
opal | V2

600 x 600



900 x 900

¥9 rekt.



1200 x 1200

decoro - R10/B





gold | V2







₹ 9.5 rekt.

600 x 600









92 **HGC** 





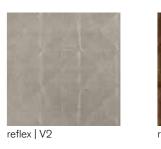
# SELMA

decoro tensegrity









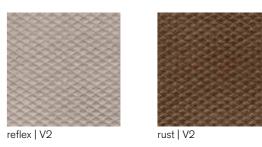


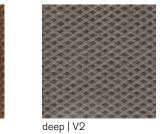












**¥** 9.5 rekt.

300 x 600

decoro raku





300 x 1200



# HEL



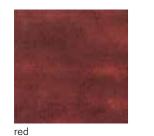


















600 x 600

Weitere Ausführungen auf Anfrage



Weitere Ausführungen auf Anfrage

¥ 4.8 rekt.

¥ 12 rekt.

# IAM

naturale - R10/A



natural white



black & white

pure black



300 x 600

Weitere Ausführungen auf Anfrage

98 **HGC** 





natural white



300 x 600









300 x 600

# GIACOMETTI

naturale - R10/B









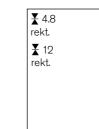




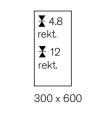


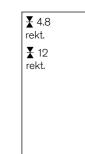




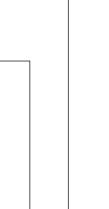


1200 x 1200









600 x 2500

# GOBI

naturale - R10/B

amalias | V2















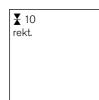


trafalgar | V2



¥ 10 rekt. **¥** 20 rekt.

600 x 600 300 x 600



750 x 750





# MADEIRA

naturale - R10/B











₹9 rekt.

600 x 600

300 x 600

wood - R10/B









# LAREDO

oak - R10/A













vanilla | V3

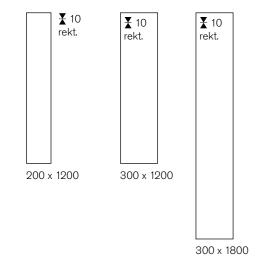
walnut - R10/A





cinnamon | V3

tabacco | V3







# KARAKUM

naturale - R11/C







lino | V2

canapa | V2

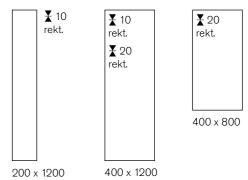
avana | V2





tabacco | V2

moro | V2



# NAMBI

naturale - R10/C











₹ 20 rekt. 400 x 1200 200 x 1200



# 

# FRESNO

naturale - R10/A





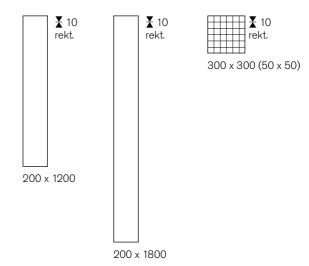


almond | V3

beige | V3

beige scuro | V3

Marrone | V3











Marrone | V2

Weitere Ausführungen auf Anfrage



**¥** 10 rekt.

# **EPINUR**

naturale - R10/B











300 x 1200





# TILLY

naturale - R10/B





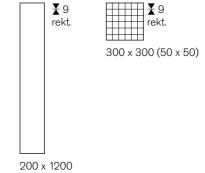




grau | V3

beige | V3

dunkelbraun | V3



# LEON

naturale - R10/B



nordic | V3

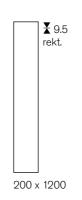


knots | V3



reclaimed | V3





Carved naturale



pure | V3



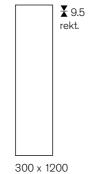
nordic | V3



knots | V3

¥ 9.5 rekt. 150 x 200





decoro



kaleido light | V3





190 x 220







# SHARON Weitere Ausführungen auf Anfrage naturale - R10/B 31 | V2 08 | V2 14 | V2 21 | V2 29 | V2 45 | V2 48 | V2 33 | V2 34 | V2 42 | V2 57 | V2 67 | V2 77 | V2 82 | V2 51 | V2 ¥ 10 rekt. 75 x 300 300 x 600 300 x 600

90 | V2



88 | V2

84 | V2



# KOTTOS

naturale - R10/A







600 x 1200





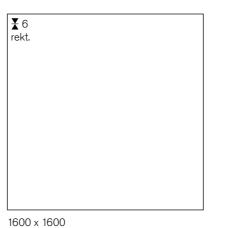
1200 x 2400

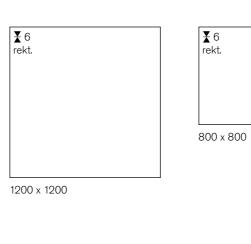




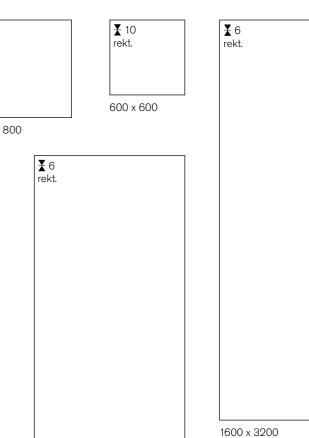








800 x 1600



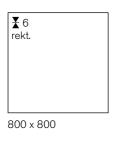
ASTRON Weitere Ausführungen auf Anfrage

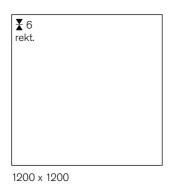
lappato

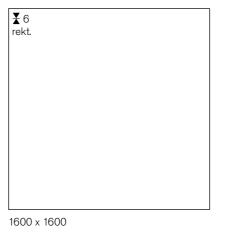




hegel | V2 wilde | V2

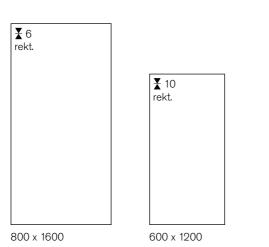






rekt.

1200 x 2400







# VIVALDI

velvet - R9







bianco statuario | V2

calacatta shine | V2





romance safari | V2

lasa aurora | V2

gray stone | V2





600 x 600



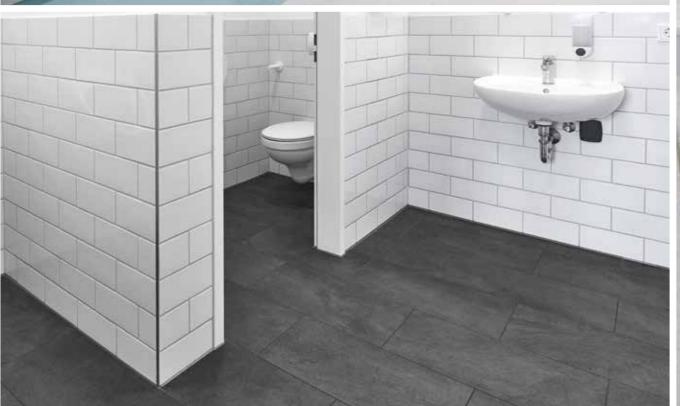
750 x 750

# KLASSISCH WEISS

Räume mit weissen Fliesen wirken hell, gross und hygienisch. Weisse Keramik ist zeitlos elegant, zurückhaltend und funktional und bildet die ideale Kulisse für das Mobiliar, sanitäre Apparate und Textilien. Dabei muss Weiss nicht langweilig sein. Mit verschiedenen Ausprägungen und Oberflächen lassen sich wunderschöne dezente Effekte erzeugen.



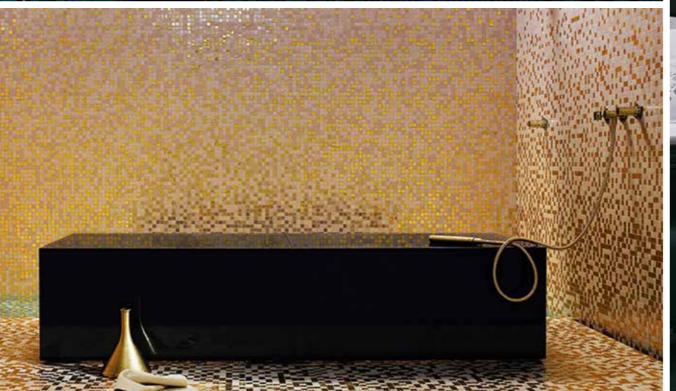












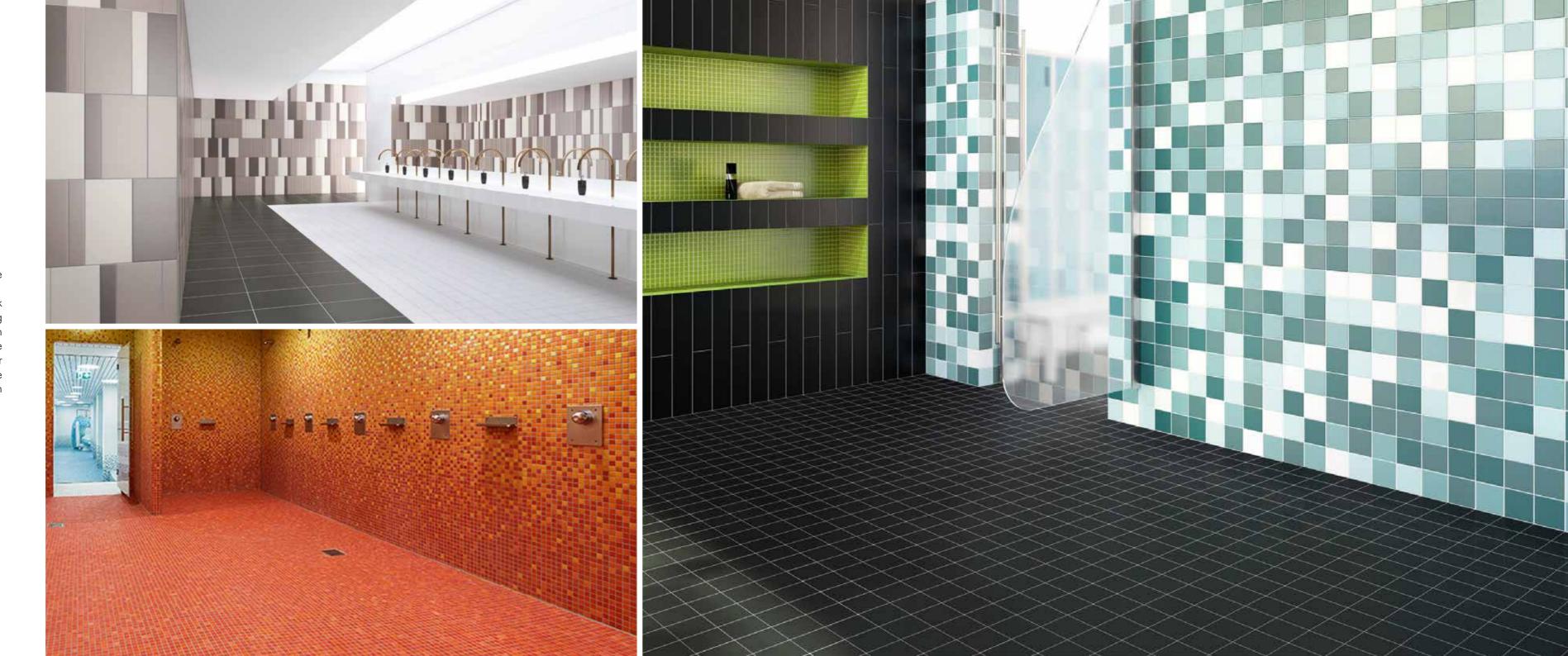


# GLASMOSAIK

Glasmosaik ist eine der edelsten und spektakulärsten Formen der Wand- und Bodenverkleidung. Glasmosaik ist Dekoration, Blickfang, Kunst- und Nutzfläche in einem. Mit Farbverläufen und ganzen Bildern wird ein Ambiente geschaffen, welches nicht nur den Wellnessbereich aufwertet. Mosaik hat auch ganz praktische Vorteile: Rundungen können problemlos ausgebildet werden, und der relativ hohe Fugenanteil sorgt für eine Rutschhemmung auf nassen Böden.

# FARBENSPIEL

Neben Raumbildung, Form und Materialien hat die Farbe prägenden Einfluss auf die Wahrnehmung und Wirkung der Architektur. Farben führen den Blick und lösen Gefühle aus. Gemeinsam mit der Wirkung von Licht ist der Beitrag auf den architektonischen Gesamteindruck erheblich. Wir führen mehrere Architekturserien renommierter Hersteller mit ihrer jeweiligen charakteristischen Polychromie. Gerne geben dazu unsere Berater in der Ausstellung und im Aussendienst Auskunft.











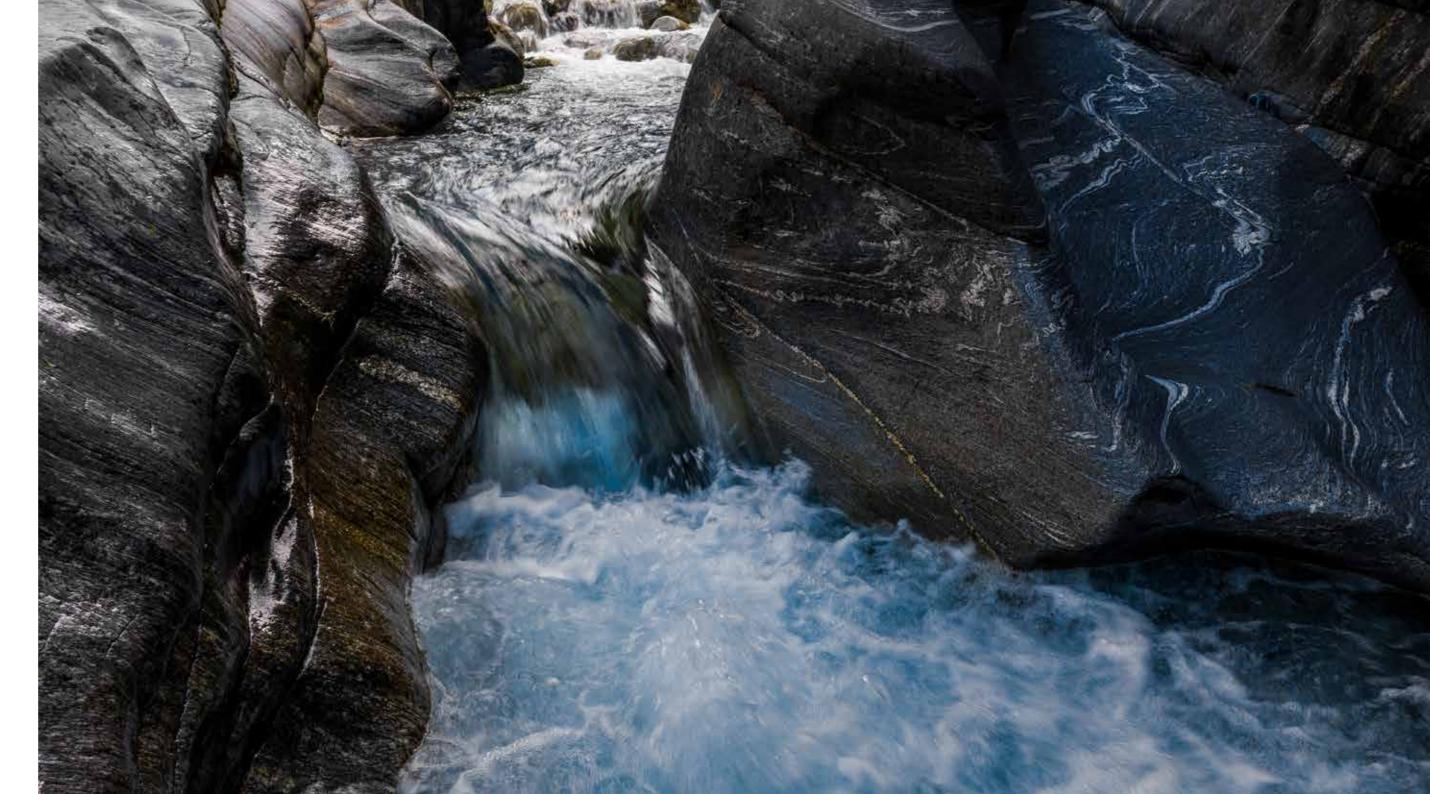
# VINTAGE

Er ist aktuell wie noch nie: Der Retro-Trend der 30erbis 70er-Jahre verleiht Innenräumen ein ganz eigenes Flair. Diese edlen Keramikfliesen weisen eine exzellente Material- und Fertigungsqualität auf und verbinden elegante und lebhafte Dekors mit meist warmen Farbtönen. Insbesondere in grossen Räumen vermögen sie ihre Wirkung hervorragend zu entfalten.

# WISSENSWERTES VON KERAMIK BIS NATURSTEIN

Fliesen sind enorm vielfältig, langlebig und pflegeleicht. Die Freude über einen Plattenbelag ist über Generationen hinweg ungetrübt, wenn einige Regeln beachtet werden.

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen kurzen Überblick.



### STEINGUT

Traditioneller Begriff für keramische Fliesen mit hoher Wasseraufnahme (E < 10%). Steingutplatten dienen ausschliesslich zur Wandbekleidung in Innenräumen. Wir raten Ihnen ab, dieses Material am Boden zu verlegen.

### STEINZEUG

Traditioneller Begriff für Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme (E < 3%). Glasierte Steinzeugfliesen dienen als Wandbekleidungen innen und aussen und als Bodenbelag. Sie werden im Behälterbau wie Schwimmbädern etc. verwendet.

### FEINSTEINZEUG

Unglasierte Feinsteinzeugfliesen mit niedriger Wasseraufnahme (E < 0,5 %) und hoher Festigkeit. Sie werden vorzugsweise als Bodenbeläge im Innen- und Aussenbereich verlegt. Sie sind frostsicher!

### TONFLIESEN

Unglasierte, durchgefärbte keramische Fliesen mit hoher Wasseraufnahme. Vorzugsweise Verwendung für Bodenbeläge in Räumen mit rustikalem Charakter. Beläge aus Tonfliesen, Cotto oder ähnlichem Material müssen nach der Verlegung zur Erzielung der Gebrauchseigenschaften den Empfehlungen des Herstellers entsprechend nachbehandelt werden.

### BILDMOSAIK

Man unterscheidet hier handgerasterte, handgeschnittene und handgeschlagene Bildmosaike.

Die Oberfläche einer Fliese gibt an, welche Optik und Struktur die Fliese zeigt bzw. nachbildet, z. B. uni, graniti, Marmor, Schiefer. Das Materialbild beschreibt zusammen mit den Eigenschaften der Oberfläche (z. B. eben, geraut, geriffelt) und der Glanzstufe/dem Glanzgrad (z. B. matt, seidenmatt, poliert, glänzend) den optischen Eindruck der Fliese ohne Berücksichtigung der

### GLASUR

Auflage einer durchgesinterten, eingefärbten und gegebenenfalls dekorierten keramischen Deckschicht auf Steingut-, Steinzeug- oder Feinsteinzeug-Fliesenscherben. Durch die fast nicht vorhandene Porosität der Glasur bildet sie eine Schutzschicht gegen Verschmutzung und Flecken. Die Glasurhärte wirkt sich zudem positiv auf die Abriebfestigkeit aus.

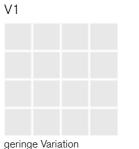
### POLIERTE OBERFLÄCHE

Oberfläche einer unglasierten Steinzeug- oder Feinsteinzeugfliese, die bei der Herstellung nach dem Brennen durch mechanisches Polieren ein glänzendes Aussehen erhalten hat.

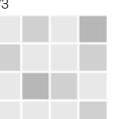
### FARBSPIEL / FARBVARIATION

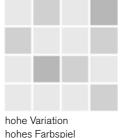
Einige Serien werden mit einer speziellen Variationsvielfalt hergestellt. Denn auch in der Natur gleicht kein Stein dem anderen, und auch der Betonboden ist immer unterschiedlich schattiert und abgenutzt. So finden Sie bei einigen Serien eine herstellereigene Kennzeichnung, die darauf hinweist, dass die Fliesen einer Serie in unterschiedlichen Schattierungen geliefert werden.

Jeder Produzent hat für seine Serien ein anderes System, was die Variationsvielfalt betrifft. Viele Hersteller verwenden folgende Bezeich-



geringes Farbspiel





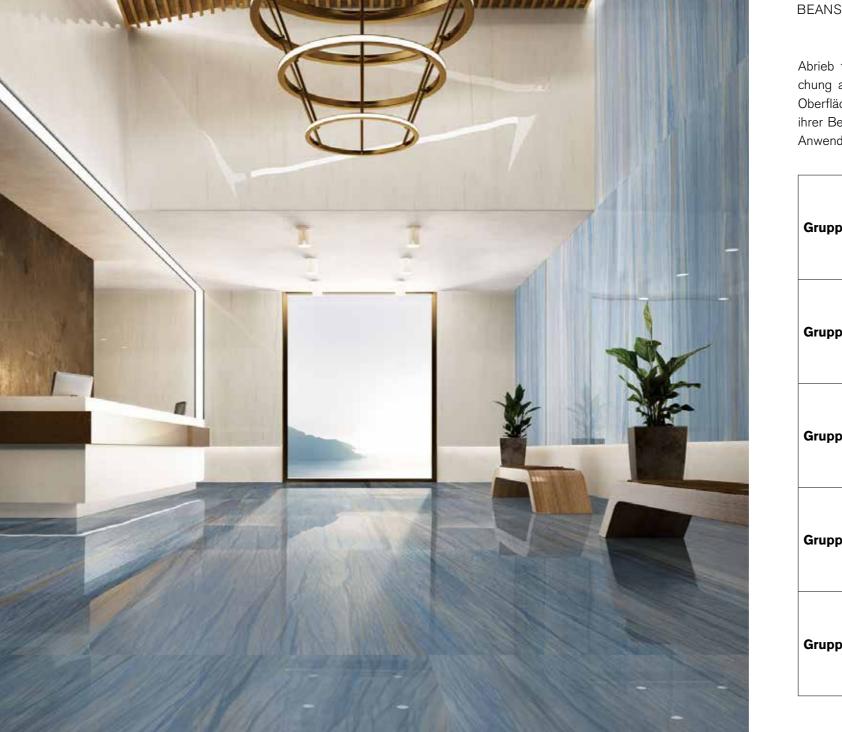




### BEANSPRUCHUNGSGRUPPEN

Abrieb tritt bei Bodenbelägen infolge schleifender, reibender Beanspruchung auf und kann bei glasierten Fliesen durch Glanzveränderung der Oberfläche sichtbar werden. Glasierte Steinzeugfliesen werden hinsichtlich ihrer Beständigkeit gegen Abrieb in Gruppen unterteilt und können damit Anwendungsbereichen zugeordnet werden.

	Gruppe I:	für Barfuss- und Hausschuhbereich in Sanitär- und Schlaräumen.		
	Gruppe II:	für eine leichte Beanspruchung im privaten Wohnbau (auser Küchen, Eingängen, Aussenbereichen, Treppen) mit niedriger Begehungsfrequenz und geringer kratzender Veschmutzung mit normalem Schuhwerk.		
-	Gruppe III:	für mittlere Beanspruchung unter kratzender Verschmuzung mit normalem Schuhwerk, beispielsweise im private Wohnbau, auch Dielen, Flure, Balkone (ausser Küchelsowie Beläge des Nichtwohnbaus mit vergleichbarer Beanspruchung wie Hotelzimmer oder Bäder.		
	Gruppe IV:	für hohe Beanspruchung bei stärkerer Begehungsfreque mit normalem Schuhwerk bei Eingangsbereichen, Terra sen, Küchen, Verkaufs- und Wirtschaftsräumen, Bürd Krankenhäusern, Hotels, Schulen und Verwaltungsgebä den.		
	Gruppe V:	für höchste Beanspruchung und Anwendungsbereich mit sehr starkem Publikumsverkehr in Räumen und al Flächen, die extrem belastet werden, wie Friseurläden, Beckereien, Imbissbuden, Eingangshallen für Hotels, Banke Restaurants oder auch Garagen.		



**HGC** 139

### RUTSCHHEMMUNG (TRITTSICHERHEIT)

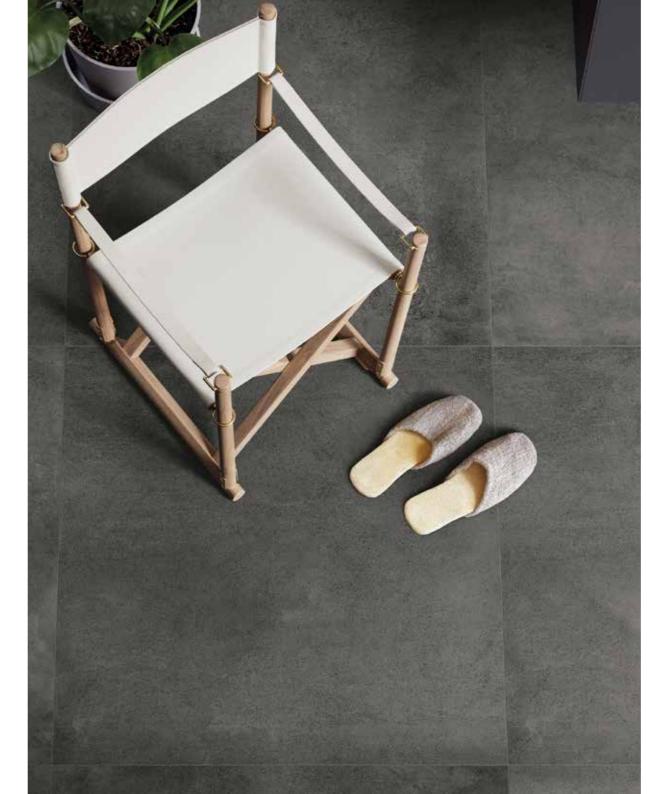
Rutschhemmende Fliesen haben eine raue Oberfläche und sind meist unterschiedlich stark profiliert. In gewerblichen Bereichen mit erhöhter Rutschgefahr sowie in nassbelasteten Barfussbereichen (Schwimmbad) müssen diese speziellen Fliesen am Boden verlegt werden.

# ARBEITSRÄUME, GEWERBLICHE UND ÖFFENTLICHE BEREICHE

Für den gewerblichen und öffentlichen Bereich sowie in Arbeitsräumen müssen die Fliesen den vorgeschriebenen Grad der Rutschhemmung gemäss der Bewertungsgruppen R9 bis R13 nach DIN 51130 aufweisen. Beim Test muss eine Prüfperson auf einer schiefen Ebene mit Schutzschuhen stehen und gehen. Als Gleitmittel wird Öl auf die Fläche aufgetragen. Je höher die R-Gruppe ist, desto grösser ist der Neigungswinkel der zu testenden Fläche.

Bewertungs Gruppe	Neigungswinkel	Einsatzorte (Schuhbereich)	
R9	6° - 10° Geringer Haftreibwert		I
R10	10° - 19° Normaler Haftreibwert	<ul> <li>Aussenbereich (gedeckt)</li> <li>Eingangsbereiche</li> <li>Laubeneingänge</li> <li>Lifte</li> <li>Treppenzugänge (aussen)</li> <li>Treppenhäuser (innen)</li> <li>Abstellräume für Fahrräder</li> <li>Küchen</li> <li>Terrassen, Balkone (gedeckt)</li> <li>Wintergärten</li> <li>WC-Anlagen, Sanitärräume</li> </ul>	
R11	19° - 27° Erhöhter Haftreibwert	<ul> <li>Aussentreppen (gedeckt)</li> <li>Eingangsbereiche ohne Schmutzschleusen</li> <li>Laubeingänge offen (gedeckt)</li> <li>Rampen gedeckt bis max. 6 % Steigung</li> <li>Treppenzugänge ohne Schmutzschleusen</li> <li>Vorplätze gedeckt, Einstellhallen und Garagen</li> <li>Terrassen, Balkone (ungedeckt)</li> </ul>	
R12	27° - 35° Grosser Haftreibwert	<ul> <li>Aussentreppen (ungedeckt)</li> <li>Rampen ungedeckt bis max. 6 % Steigung</li> <li>Rampen gedeckt über 6 % Steigung</li> <li>Vorplätze ungedeckt</li> </ul>	
R13	>35° Sehr grosser Haftreibwert	Rampen ungedeckt über 6 % Steigung	

Alle Angaben finden sie in der BFU-Fachdokumentation Anforderung Bodenbeläge unter bfu.ch



### NASSBELASTETE BARFUSSBEREICHE

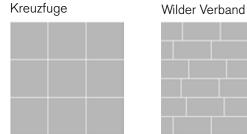
Beim Barfussbereich in Schwimmbädern, öffentlichen Saunen, am Pool und in Reinigungsbereichen von Sportstätten erfolgt die Bewertung in den Gruppen A (geringste Anforderungen), B und C (höchste Ansprüche) gemäss DIN 51097. Auch hier wird die Rutschsicherheit mittels einer Prüfperson auf schiefer Ebene ermittelt, das Gleitmittel ist seifenhaltiges Wasser.

Die erforderliche Rutschhemmung steigt von A über B bis C. Dabei bewegt sich eine Prüfperson in aufrechter Haltung vor- und rückwärts auf dem zu prüfenden Bodenbelag. Die Neigung der Fläche wird von der Waagerechten ausgehend bis zu dem Winkel gesteigert, bei dem die Prüfperson unsicher wird. Fliesen der Bewertungsgruppe A erreichen in diesem Prüfverfahren einen Mindestneigungswinkel von 12°, B entspricht einem Mindestneigungswinkel von 18° und C einem Winkel von 24°.

Bewertungs Gruppe	Min. Neigungswinkel	Einsatzbereiche (Barfussbereich)	
A	>12°	<ul> <li>Barfussbereich (weitgehend trocken)</li> <li>Umkleideräume (auch Einzelkabinen)</li> <li>Beckenböden (Nichtschwimmerbereich)</li> </ul>	
В	>18°	<ul> <li>Barfussgänge, soweit sie nicht A zugeordnet sind</li> <li>Dusche</li> <li>Bereich von Desinfektionssprühanlagen</li> <li>Beckenrand</li> <li>Beckenböden in Nichtschwimmbereichen</li> <li>Hubböden</li> <li>Leitern und Treppen ausserhalb des Beckenbereiches</li> </ul>	
С	>24°	Treppen, die ins Wasser führen     Geneigte Beckenrandausbildung	

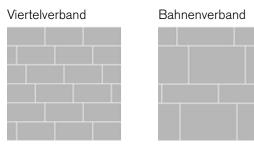
Alle Angaben finden sie in der BFU-Fachdokumentation Anforderung Bodenbeläge unter bfu.ch

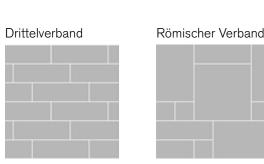
### VERLEGEARTEN











### REINIGUNG UND PFLEGE

Es gibt für Platten verschiedene Verlegearten.

Man unterscheidet zwischen Verlegearten für

den Innenbereich sowie für den Aussenbereich.

Im Wohnbereich werden die Platten auf den

Je nach Einsatzgebiet und Voraussetzungen,

ergeben sich im Aussenbereich verschiedene

Bei hoher Belastung werden 20 mm Platten auf

den Untergrund verklebt. Durch die Verklebung

kann der Untergrund auch mit dem Auto

befahren werden. Ideal für Garagenauffahrten,

Die Verlegung auf Stützfüssen eignet sich besonders für Terrassen. Balkone.

Aussenanlagen von Pools, Bars und Restaurants.

Unebenheiten des Untergrunds jeglicher Art werden mit den Stützfüssen ausgeglichen und

nivelliert. Stützfüsse sind ideal, um darunter

Leitungen und Kabel zu ziehen oder zu verstecken. Die Verlegeart glänzt mit einer

besonders guten Wasserdrainage.

Autostellplätze und Vorplätze.

Untergrund verklebt.

Verlegearten.

Grundsätzlich zeichnen sich alle keramischen Platten durch widerstandsfähige Oberflächen aus, welche problemlos zu reinigen sind. Die Reinigung zur Entfernung alltäglicher Verschmutzung ist einfach. Trockenen Schmutz entfernt man leicht durch Kehren oder Saugen. Feuchtes Aufwischen erfolgt je nach Verschmutzungsgrad und Nutzungsbereich unter Verwendung eines fettlösenden Reinigungsmittels. Wählen Sie je nach Art und Stärke der Verschmutzung einen alkalischen oder sauren Reiniger.

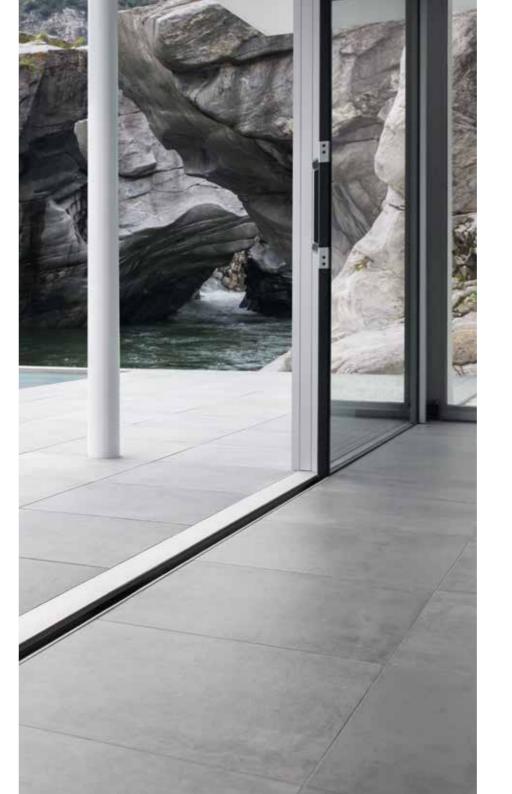
- Alkalische Reiniger für die Entfernung von Mikroorganismen, Fetten, Ölen, Putzmittelrückständen, ungewollten Pflegefilmen etc.
- Säurehaltige Spezialreiniger für die Entfernung von Kalkablagerungen

Bitte achten Sie darauf, dass aggressive Putzmittel (z. B. flusssäurehaltige Produkte) auch bei starker Verdünnung mit Wasser die Oberflächen und Fugen beschädigen können. Verzichten Sie zudem bei keramischen Oberflächen auf rückfettende Reinigungsprodukte.

Vorgehensweise bei der Reinigung:

- Oberflächen mit Wasser benetzen
- 2. Reinigungsmittel nach Angabe des Herstellers auftragen
- 3. Kurz einwirken lassen (Produktangabe beachten, nicht eintrocknen
- 4. Reinigen mit Schwamm oder Lappen und keine abrasiven Mittel wie Pads, Scheuermittel oder kratzenden Werkzeuge einsetzen
- 5. Gut mit Wasser nachspülen und trocken abziehen

Die regelmässige Reinigung ist die einzig nötige Pflege. Sollten Sie eine vertiefte Beratung zur Reinigung von keramischen Wand- und Bodenbelägen wünschen, rufen Sie uns an, und wir empfangen Sie gerne in einer unserer modernen Ausstellungen.



### KANTENBEARBEITUNG

### REKTIFIZIERTE FLIESEN / GEFASTE FLIESEN

dem Brennvorgang werden die Kanten rektifizierter Fliesen begradigt. Die Abmessungen der Fliesen stimmen dann sehr exakt überein. An den Kanten erhalten die Fliesen ausserdem einen exakten 90°-Winkel. Durch eine solche Bearbeitung können die Fliesen mit einer sehr schmalen Fuge verlegt werden.

Wird die obere Kante bei rektifizierten Fliesen leicht abgeschrägt, spricht man von gefasten Kanten, die produktionsbedingt oder strukturbedingt bei Fliesen mit Oberflächenstruktur unterschiedlich ausfallen können. Gefaste Kanten können Fugen optisch breiter wirken lassen.

Querschnitt Fliesen

Rektifizierte Fliese

Rektifizierte Fliese mit gefasten Kanten

# VORTEIL REKTIFIZIERTER FLIESEN

Mit der Kantenbearbeitung wird es möglich, sehr schmale Fugen zu realisieren. Mindestens 2 mm sollten aufgrund der natürlichen Ausdehnung von Fliesen eingeplant werden. Mit rektifizierten Fliesen entsteht ein sehr modernes, flächiges Bodenbild.

### NICHT REKTIFIZIERTE FLIESEN

Unterschieden werden rektifizierte Fliesen von nicht rektifizierten Fliesen. Diese Art von Fliesen hat in der Regel keine einheitliche Bezeichnung. So werden sie manchmal als Fliesen mit Naturkante oder Presskante oder einfach als nicht rektifizierte Fliesen bezeichnet.

In der Regel ist die Kante dieser Fliesen etwas runder. Sie wirkt leicht unregelmässig und wird vor allem bei Fliesen in Terrakotta-Optik oder in Antik-Optik sehr gerne verwendet. Beide Fliesenvarianten haben Vorteile:

Nicht rektifizierte Fliese

### VORTEIL NICHT REKTIFIZIERTER FLIESEN

Nicht rektifizierte Fliesen müssen nicht so exakt verlegt werden wie rektifizierte Fliesen. Durch die weichen Kanten fällt es nicht so stark auf, wenn die Fugenbreite leicht variiert. Die Fugen von nicht rektifizierten Fliesen sind auch ein wenig breiter.

142 **HGC** 



### PROFILE UND LEISTEN



Wir führen ein grosses Sortiment an passenden Profilen und Leisten. Lassen Sie sich von unseren Experten im Aussendienst und in den Ausstellungen beraten.

### PFLEGEPRODUKTE



Professionelle Produkte für die schnelle und saubere Reinigung und Pflege aller Bodenbeläge.

### WERKZEUG



Bodenleger benötigen eine professionelle Ausrüstung, um ihre anspruchsvolle Arbeit schnell, präzise und sicher ausführen zu können. Wir bieten in unseren HGC-Verkaufsstellen das vollständige Werkzeugsortiment und Hilfsmittel für den Fachmann.

### ENTKOPPLUNG UND ABDICHTUNG



Wir bieten alles zur Vorbereitung des Untergrunds. Von der Leichtbauplatte über Wannenelemente und Entkopplungen bis zu Abdichtungen und Dampfbremsen.

### KLEBER UND AUSGLEICHSMASSEN



Egal, ob Sie einen Fliesen- und Natursteinkleber, Parkettkleber, Klebstoff für Vinyl, Linoleum oder Korkbeläge suchen. Wir bieten die passende Lösung.



Einmal registriert, verfügen Sie jederzeit über eine ganze Reihe von Funktionen und Informationen.

ZUBEHÖR

Bodenbelags.

HG COMMERCIALE – ALLES FÜR DEN BAU Bei uns beziehen Sie auch eine grosse Auswahl an Zubehör für die Verlegung und Pflege Ihres

# AUSSTELLUNGEN

Die Auswahl von Wand- und Bodenbelägen macht Freude; riesig ist die Vielfalt an Materialien, Farben, Dekoren, Formaten und Oberflächen.

In unseren Ausstellungen präsentieren wir Ihnen alles, was Keramik - und an einigen Standorten auch Parkett, Vinyl und Laminat – zu bieten hat.

### MEHR VON HGC WAND- & BODENBELÄGE

Verschaffen Sie sich einen Überblick in unseren Ausstellungen, lassen Sie die Materialien auf sich wirken und wählen Sie aus einem breit gefächerten Sortiment.

Gerne nehmen wir uns Zeit für Sie. Buchen Sie einfach einen Termin mit unseren Beraterinnen und Beratern und schauen Sie bei uns rein.

Alle Ausstellungen mit Öffnungszeiten finden Sie unter hgc.ch/ausstellungen.

			KERAMIK	NATURSTEIN	PARKETT
AUSSTELLUNGEN TELEFON			X E	\delta Z	PA
Altendorf SZ	Zürcherstrasse 137	055 451 90 00	-	•	
Basel	Reinacherstrasse 85	061 337 50 00	•		
Biel/Bienne	Längfeldweg 116	032 344 04 44	-		-
Chur	Industriestrasse 27	081 284 70 22	•		
Crissier	Rue d'Etrablon 5	021 631 14 14	-	-	•
Flüelen	Seemattstrasse 2	041 874 30 80	•		
Glis	Bielstrasse 51	027 921 10 40			•
Interlaken	Untere Bönigstrasse 26	033 826 60 80	•	•	
Köniz	Sägestrasse 79	031 996 22 88	-		-
Kriens	Grabenhofstrasse 2	041 367 60 70	•		
Rothrist	Rössliweg 29a	062 785 49 49	-		-
St. Gallen	Fürstenlandstrasse 96	071 272 80 10	•	•	
Villars-sur-Glâne	Rte du Petit-Moncor 11	026 460 81 60	-	-	•
Wil	St. Gallerstrasse 58e	071 914 70 90	•	•	
Winterthur	Rudolf-Diesel-Strasse 3	052 235 30 30	-	•	
Zernez	Bahnhof RhB	081 851 40 02			
Zürich	Hardturmstrasse 101	044 732 44 44	-		

Weitere Kataloge zur Unterstützung bei der Planung und Einrichtung Ihres Objektes finden Sie in der Ausstellung oder online unter hgc.ch/downloads.

### PARKETT UND DESIGNBODEN



# TERRASSEN- UND BALKONPLATTEN





HIER WERDEN IHRE TRÄUME WAHR

hgc.ch/ausstellungen