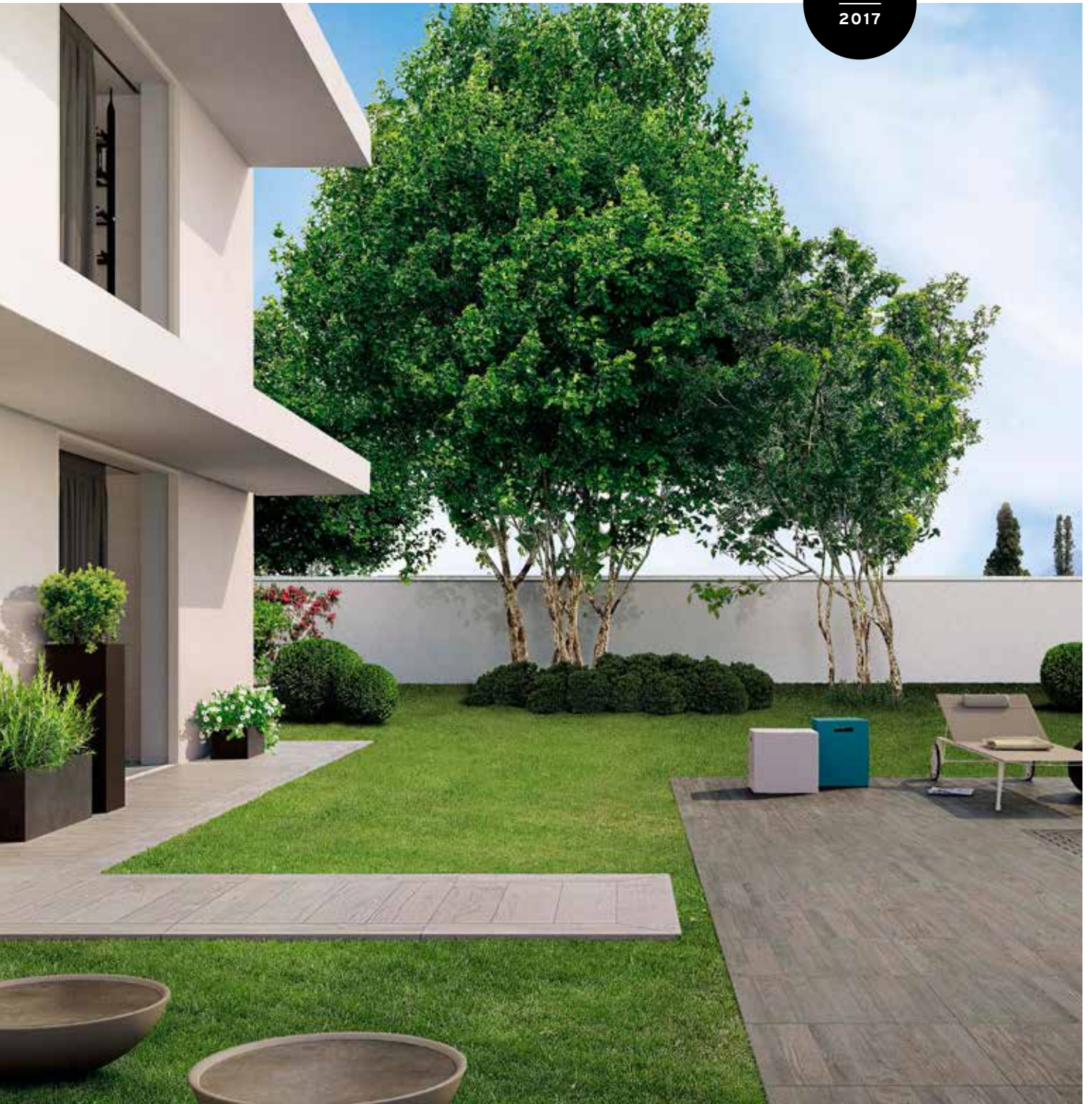

KERAMISCHE PLATTEN

FÜR DEN AUSSENBEREICH






2016
2017



INHALT

PLATTEN

Einleitung	04
Ratgeber	05
Material	05
Eigenschaften	05
Unterhalt- und Reinigungsempfehlungen	07
Verlegetechniken	08
Verlegung im Splittbett	08
Verlegung auf Stelzlagern	08
Verlegung mit e-Deck System	08
Verlegung im Drainagemörtel	08
Entwässerung	09
Produktsortiment	10
Zubehör zur Plattenverlegung	18
Terrassenprofile Edelstahl	19

<p>Oberflächenbehandlungen</p> <p>OV Oberflächenvergütung</p> <p> Frostsicherheit</p>	<p>Farbenspiel</p> <p> keine Schattierung V1</p> <p> leichte Schattierung V2</p> <p> starke Schattierung V3</p> <p> sehr starke Schattierung V4</p>	<p>Verkaufs- und Lieferbedingungen</p> <p>Der Verkauf unserer Produkte unterliegt den aktuellen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, welche unter anderem auf baubedarf-richner-miauton.ch einzusehen sind. Die Bilder sind unverbindlich. Zwischenverkauf, Preis- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten. Preis in CHF inkl. MwSt. 8%.</p>
<p>Schuhbereich</p> <p>R11 Trittsicherheit R11</p>		
<p>Barfussbereich</p> <p>A Trittsicherheit A</p> <p>B Trittsicherheit B</p> <p>C Trittsicherheit C</p>	<p>Verfügbarkeit</p> <p>L An Lager</p>	

IMPRESSUM

Januar 2016

Herausgeber:

BR Bauhandel AG
Riedmattstrasse 2
8153 Rümlang
baubedarf-richner-miauton.ch

Feedback:

Kommentare, Anregungen, Kritik?
Teilen Sie uns Ihre Meinung mit:
marketingservices@crh-sd.ch

Klimaneutral gedruckt • Swiss Climate

Platten auf Titelbild: Line 03

KERAMISCHE PLATTEN

LIEBE LESERIN, LIEBER LESER

Mit unserer grossen Auswahl an keramischen Platten lassen sich die Aussenbereiche ganz nach Ihrem Geschmack gestalten. Ob ein fliessender Übergang vom Innen- zum Aussenbereich oder doch lieber eine klare optische Abgrenzung der beiden Bereiche ist je nach Vorliebe unterschiedlich. Mit unseren keramischen Feinsteinzeug Platten lässt sich zum Beispiel ein fliessender, harmonischer Übergang vom gemütlichen Wohnzimmer auf die warme, mediterrane Terrasse kreieren. Um Ihnen die Auswahl zu erleichtern, erklären wir im Kapitel «Ratgeber» die wichtigsten Eigenschaften der in dieser Broschüre präsentierten Produkte.

Unsere Fachpersonen in den Ausstellungen beraten Sie gerne ausführlich und zeigen Ihnen Produktmuster. Vereinbaren Sie am besten einen Beratungstermin. Eine Übersicht unserer Ausstellungen finden Sie auf der Rückseite dieser Broschüre. —



RATGEBER

MATERIAL

Keramisches Feinsteinzeug

Keramisches Feinsteinzeug wird aus Ton, Quarz, Kaolin und Feldspat trockengepresst und anschliessend mit einer Temperatur von 1'250° C gebrannt. Das Material weist eine sehr geringe Wasseraufnahme von 0.5% auf und ist somit bestens für die Verlegung im Aussenbereich geeignet. Das keramische Feinsteinzeug bringt ausserdem zahlreiche Vorteile mit sich:

- Frostsicher
- Lichtecht
- Hohe Verschleissfestigkeit
- Salzbeständig
- Säurebeständig
- Fleckenresistent
- Formbeständig
- Resistent gegen Moos, Schimmel und allgemeinen Schmutz
- Leicht zu reinigen mit Hochdruckreiniger



EIGENSCHAFTEN

Format und Stärke

Die keramischen Feinsteinzeug Platten gibt es in verschiedenen Formaten von 400 x 600 mm über 600 x 600 mm bis hin zu 900 x 900 mm. Alle weisen eine Stärke von 20 oder 30 mm auf.



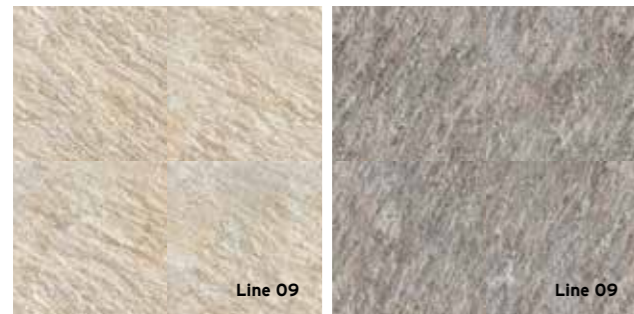
Trittsicherheit

Bodenbeläge im Aussenbereich müssen hinsichtlich der Trittsicherheit die Anforderungen der bfu (Beratungsstelle für Unfallverhütung) erfüllen. Für ein sicheres und gefahrloses Begehen des Bodenbelages ist die Trittsicherheit zwingend erforderlich. Um die empfohlene Rutschhemmung zu erreichen, braucht es eine strukturierte Oberfläche, die das Verdrängen des Wassers beim Begehen ermöglicht. Alle in unserem Sortiment geführten Platten für den Aussenbereich weisen die empfohlene Trittsicherheit R11 auf.



Farbenspiel

Bei keramischen Platten wird durch das Mischen mehrerer Farbschattierungen ein natürliches und harmonisches Gesamtbild erzeugt. Aus Platzgründen wird bei der Präsentation der keramischen Platten oft nur eine kleine Fläche gezeigt. Für die definitive Auswahl des geeigneten Bodenbelages ist es jedoch wichtig, die entsprechende Kennzeichnung der Stärke des Farbbildes zu beachten. In dieser Broschüre werden die keramischen Platten mit V1 für eine geringe bis V4 für eine sehr starke Schattierung gekennzeichnet.



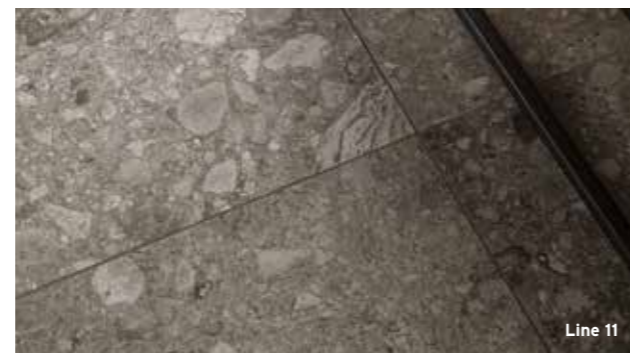
Rektifiziert

Rektifizierte keramische Platten weisen nach dem Brennprozess eine trapezförmige Kante auf. Die Platten werden anschliessend alle auf die exakt gleiche Grösse zugeschnitten. Dadurch lassen sie sich mit schmalen Fugen verlegen, wodurch ein harmonisches Gesamtbild des Bodens erreicht wird.



Monokalibriert

Nach dem Brennprozess werden die keramischen Platten rektifiziert. Die monokalibrierten Platten haben aber den Vorteil in einem Mischbelag verlegt werden zu können. Dieser Mischbelag ermöglicht verschiedene Formate miteinander zu verlegen, damit ein einheitliches Fugenbild entsteht.



UNTERHALT- UND REINIGUNGSEMPFEHLUNGEN

Keramisches Feinsteinzeug

Keramisches Feinsteinzeug ist ein pflegeleichter, langlebiger und widerstandsfähiger Belag. Die Pflege der Keramik ist einfach und erfordert nur wenig Zeit. Um lange Freude an Ihrem

Bodenbelag zu haben, empfehlen wir Ihnen, die unten aufgeführten Hinweise und Produkte betreffend Reinigung, Pflege und Schutz Ihrer keramischen Bodenbeläge zu beachten. —

Lithofin AG (Schweiz)

Unterhalt- und Reinigungsempfehlungen

Keramik		Feinsteinzeug unglasiert
Reinigung	Bauschmutz	KF Zementschleierentferner und KF Sanitärreiniger
Reinigung	Täglicher Unterhalt	KF Pflegereiniger und KF Intensivreiniger
	Fleckenschutz	KF Schutzimprägnierung
Schützen und Verschönern	Spezifischer Unterhalt	KF Sanitärreiniger und KF Intensivreiniger



VERLEGETECHNIKEN

Eine Verlegung im Splittbett, auf Stelzlager, im Drainagemörtel oder doch eher mit dem e-Deck System? Für jeden Untergrund und für jede Oberfläche gibt es die geeignete Verlegelösung.

Verlegung im Splittbett

Bei ungebundener Verlegart wird sauberer Splitt der Körnung von 4 - 8 mm verwendet. Der Splitt wird in einer Schichtdicke von mindestens 30 mm auf eine geeignete Drainagematte verlegt. Wenn der Splitt zusätzlich mit Trasszement gemischt wird, entsteht ein erheblich stabilerer Aussenbelag, welcher ausserdem noch verhindert, dass sich die keramischen Platten verschieben oder kein einheitliches Verlegebild entsteht. Die offenen Fugen der keramischen Platten ermöglichen eine rasche Entwässerung durch den Splitt und verhindern unschöne Ausblühungen auf der Plattenoberfläche.



Verlegung auf Stelzlager

Keramische Platten können auch auf Stelzlager verlegt werden. Die Anwendung von Stelzlager bedingt einen ebenen, im Gefälle liegenden Untergrund. Die Platten liegen bei der Verlegung auf Stelzlager in den Ecken punktförmig auf einem gummiartigen Kunststoff-Teller auf. Die Stelzlager sind in der Höhe einfach verstellbar und können problemlos auch bei Frost verlegt werden. Der Hohlraum zwischen dem Boden und den keramischen Platten ermöglicht einen maximalen und uneingeschränkten Wasserabfluss.



Verlegung mit e-Deck System

Das e-Deck System ist eine Weiterentwicklung der Stelzlager. Die Stelzlager können ausschliesslich bei quadratischen und rechteckigen Platten verwendet werden, wobei das e-Deck System auch bei keramischen Holzbelägen mit langen Kanten eingesetzt werden kann. Keramische Holzimitationen werden in den Formaten 200 x 1200 mm und 300 x 1200 mm angeboten. Diese Formate können entweder im Splitt oder auf speziellen Stelzlager verlegt werden. Dafür ist das e-Deck System bestens geeignet. Das e-deck System ist ein aus Aluminium gefertigtes Balkensystem mit Gummiaufleger. Die keramischen Platten werden auf die Aluminium-Balken in einem Abstand von 40 cm verlegt und erreichen eine hohe Stabilität ohne zu Kleben oder zu Schrauben. Auch hier ist ein maximaler und uneingeschränkter Wasserabfluss gewährleistet.



Verlegung im Drainagemörtel

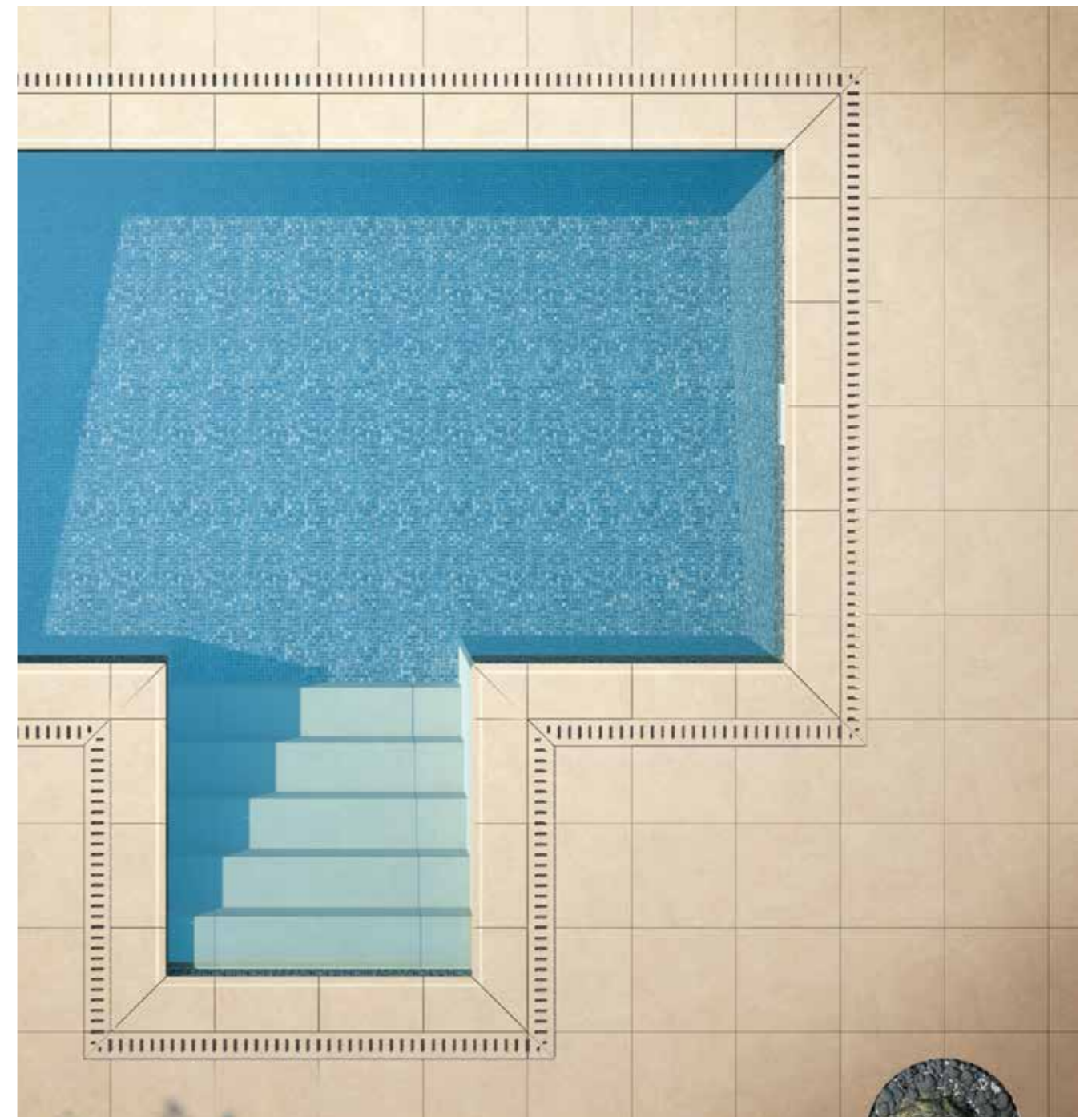
Wenn der Splitt mit Trasszement gemischt wird (Splittbeton) entsteht ein stabiler Bodenbelag, der sich bestens eignet für Beläge, die einer geringen Belastung ausgesetzt sind. Da die keramischen Platten mit frostsicherem Kleber verlegt werden, können keine Frostschäden entstehen. Der Bodenbelag weist keine Überzähne auf und eignet sich deshalb für all jene, die höchste Ansprüche an die Optik eines Bodenbelages stellen. Oft wird Splittbeton für Dachterrassen und Gartenrestaurants eingesetzt. Bei fachgerechter Verlegung bleibt ein solcher Bodenbelag dauerhaft schön. —



ENTWÄSSERUNG

Um die Schönheit des keramischen Bodenbelages möglichst lange zu erhalten, ist eine fachgerechte Entwässerung zwingend notwendig. Frostschäden und Ausblühungen auf der Plattenoberfläche können nur verhindert werden, wenn die nöti-

gen Massnahmen schon bei der Wahl des Untergrundes und der Verlegung getroffen wurden. Die offenen Fugen und das vorgeschriebene Gefälle auf der Oberfläche wie auch im Untergrund garantieren eine saubere und einwandfreie Entwässerung. —



PRODUKTSORTIMENT



Line 01

LINE 01

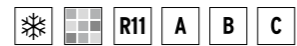
Collection (Windisch) - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert
600 x 600 x 20 mm - CHF 89.50 / m²



3808263
Creme

3808264
Beige

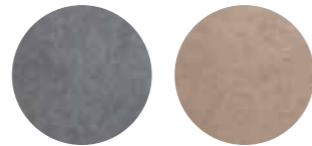
3842875
Graubeige



Line 02

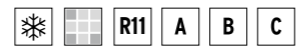
LINE 02

Seeblick - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
600 x 600 x 20 mm - CHF 89.50 / m²



5726043
Grau

5726044
Graubeige



Line 02



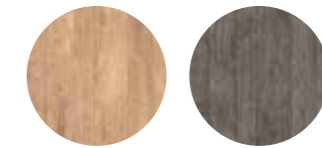
Line 03

LINE 03A

Angelo - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
450 x 900 x 20 mm - CHF 97.10 / m²

LINE 03B

Angelo - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
600 x 600 x 20 mm - CHF 89.50 / m²



A - **5726087**
B - **5359966**
Hellbraun

A - **5726095**
B - **5359967**
Dunkelgrau



A - **5726099**
B - **5359968**
Mittelbraun

A - **5726103**
B - **5359969**
Creme



Line 03

Hellbraun
Mittelbraun



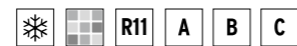
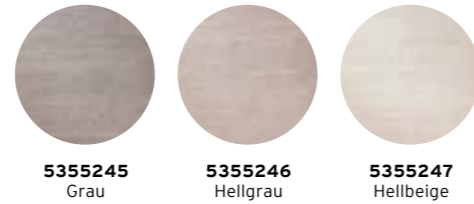
Dunkelgrau
Creme





Line 04

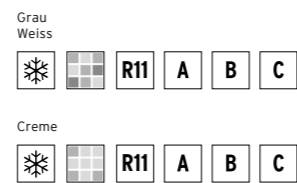
LINE 04
Collection (Benjamin) - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
600 x 600 x 20 mm - CHF 89.50 / m²



Line 05

LINE 05A
Ludmilla - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert marmoriert strukturiert
450 x 900 x 20 mm - CHF 106.80 / m²

LINE 05B
Ludmilla - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert marmoriert strukturiert
600 x 600 x 20 mm - CHF 89.50 / m²



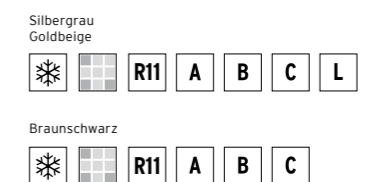
Line 05



Line 06

LINE 06A
Collection (Schwalbe) - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
600 x 600 x 20 mm - CHF 89.50 / m²

LINE 06B
Collection (Schwalbe) - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
450 x 900 x 20 mm - CHF 91.70 / m²



Line 06

LINE 07
Jack - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
600 x 600 x 20 mm - CHF 70.10 / m²



Line 07



Line 08

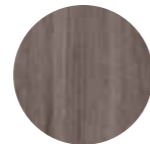
LINE 08 A
Collection - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert Holzstruktur
298 x 1198 x 20 mm - CHF 114.40 / m²

LINE 08 B
Collection - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert Holzstruktur
598 x 598 x 20 mm - CHF 89.50 / m²



A - **3808000**
B - **3796041**
Mittelbraun

A - **3808001**
B - **3796042**
Braun



A - **3808002**
B - **3796043**
Grau

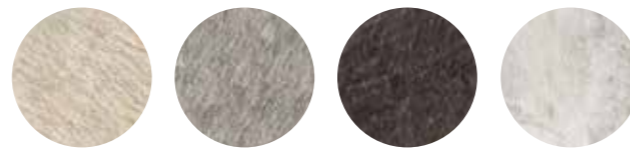


Line 08



Line 09

LINE 09
Collection (Sandra) - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert
598 x 598 x 20 mm - CHF 89.50 / m²

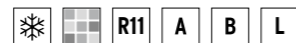


3804469
Beige

3804470
Grau

3804471
Anthrazit

4118935
Hellgrau



Line 10

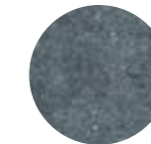
LINE 10 A
Collection (Gambia) - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
598 x 598 x 20 mm - CHF 89.50 / m²

LINE 10 B
Collection (Gambia) - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
598 x 1198 x 20 mm - CHF 110.10 / m²

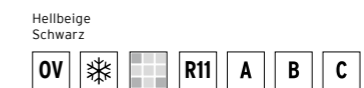


A - **2040661**
B - **2044119**
Hellbeige

A - **2031237**
B - **2044120**
Schwarz



A - **2031238**
B - **2044121**
Grau



Line 11

LINE 11
Gabor - Terrassenplatte
Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
598 x 598 x 20 mm - CHF 89.50 / m²



4467741
Hellgrau

4467742
Grau

4467743
Schwarz





Line 12

LINE 12
 Collection - Terrassenplatte
 Feinsteinzeug unglasiert
 600 x 600 x 20 mm - CHF 70.10 / m2

- 
5422348
Natur
- 
5422349
Grau
- 
5422351
Anthrazit
- 
5422352
Taupe



 **R11** **L**



Line 13

LINE 13
 Kamerun - Terrassenplatte
 Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
 598 x 598 x 20 mm - CHF 89.50 / m2

- 
4455184
Hellbeige
- 
2028166
Grau
- 
4455185
Graubraun

  **R11** **A** **B** **C** **L**



Line 13



Line 14

LINE 14
 Madras - Terrassenplatte
 Feinsteinzeug glasiert rektifiziert gehämmert
 597 x 597 x 20 mm - CHF 70.10 / m2

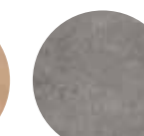

- 
5796526
Beige
- 
5796529
Graubeige
- 
5796530
Beigegrau

  **R11** **A** **B** **L**



Line 15

LINE 15
 Nepomuk - Terrassenplatte
 Feinsteinzeug unglasiert monokalibriert strukturiert
 598 x 598 x 20 mm - CHF 70.10 / m2

- 
5282100
Beige
- 
5282101
Grau
- 
5282102
Schwarz

  **R11** **A** **B** **C** **L**



Line 15

ZUBEHÖR ZUR PLATTENVERLEGUNG



2031242 - 2031245
Stelzlager PVC für Terrassenplatten - Ø 150 mm
2031242 - 2031244: CHF 1.00 - **2031245:** CHF 2.05 | Stk.



2031242 Höhe 12/8 mm
2031243 Höhe 12/11 mm
2031244 Höhe 15/12 mm
2031245 Höhe 20/18 mm

2031248 - 2031250
Stelzen PVC für Terrassenplatten - verstellbar
2031248: CHF 5.30 - **2031249:** CHF 5.30 - **2031250:** CHF 6.40 | Stk.



2031248 25 - 40 mm
2031249 70 - 40 mm
2031250 60 - 100 mm

2031550 - 2031553
Stelzen PVC selbstregulierend für Terrassenplatten - verstellbar
2031550: CHF 7.45 - **2031552:** CHF 8.55 - **2031553:** CHF 9.60 | Stk.



2031550 37.5 - 50 mm
2031552 50 - 75 mm
2031553 75 - 120 mm

2031247
Ausgleichsscheibe Gummi
für Terrassenplatten - Ø 150 mm
Höhe 3 mm - CHF 2.05 / Stk.



2031561
Regulierungsschlüssel
für Stelzen
CHF 89.50 / Stk.



TERRASSENPROFILE EDELSTAHL



INFOS FORMTEILE

Formteile dienen der Gestaltung von Ecken und Kanten in den Bereichen Schwimmbekken und Garten. Sie sind in einer variantenreichen Vielfalt erhältlich.

Schwimmbekken

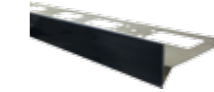
Ränder, Ecken, Gitter. Das Sortiment verfügt über alle Formteile, die für ein in jeder Hinsicht perfektes Schwimmbekken benötigt werden.

Garten

Ob Abdeckungen, Stufenplatten, Kanäle oder passende Formteile für ein rundes Blumenbeet oder einen Blumenkasten. Das Sortiment an Formteilen für den Garten ist sehr vielfältig.

Weitere Informationen dazu auf Anfrage.

6243322
ST-Terrassengrundprofil - Edelstahl poliert V4A - 30 mm
Stange à 2.50 m - CHF 68.60 / LM



6243324
ST-Terrassengrundprofil Eckstück - Edelstahl poliert V4A - 30 mm
CHF 102.90 / Stk.

6243326 - 6243328
ST-Terrassenaufsteckprofil - Edelstahl poliert V4A - Stange à 2.50 m
6243326: Klemmprofil 32-45 mm CHF 24.10 / LM
6243327: Klemmprofil 32-60 mm CHF 28.85 / LM
6243328: Klemmprofil 42-75 mm CHF 34.35 / LM



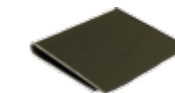
6243326 30 mm
6243327 45 mm
6243328 60 mm

6243332 - 6243334
ST-Terrassenaufsteckprofil Eckstück - Edelstahl poliert V4A
6243332: CHF 25.70 / Stk. - **6243333:** CHF 27.55 / Stk.
6243334: CHF 28.50 / Stk.



6243332 30 mm
6243333 45 mm
6243334 60 mm

6243338
ST-Terrassenaufsteckprofil Verbindungsstück
Edelstahl poliert V4A - 30 mm - CHF 9.20 / Stk.



Unsere Ausstellungen | Nos expositions | Le nostre esposizioni

- Wir freuen uns, Sie in unseren Ausstellungen begrüßen und beraten zu dürfen.
- Nous nous réjouissons de vous accueillir et de vous conseiller dans l'une de nos expositions.
- Siamo lieti di accogliervi e consigliarvi in una delle nostre esposizioni.

Deutschschweiz : Baubedarf - Richner - Miauton

- Industrie Neubuchs
5001 Aarau
Tel. 062 834 37 37
- Gellertstrasse 212
4052 Basel
Tel. 061 560 74 74
- Morgenstrasse 136
3018 Bern
Tel. 031 336 60 60
- Pulverweg 9
3400 Burgdorf
Tel. 034 420 74 00
- Kalchbühlstrasse 40
7000 Chur
Tel. 081 258 44 44
- Möösliematten 8
6218 Ettiswil
Tel. 041 984 01 90
- Hauptstrasse 14 A
Postfach 117
5502 Hunzenschwil
Tel. 062 889 45 00

- Industriestrasse 11
Postfach
3210 Kerzers
Tel. 031 336 60 60
- Arsenalstrasse 21
6010 Kriens
Tel. 041 317 03 03
- Eichwiesstrasse 2
8640 Rapperswil-Jona
Tel. 055 221 11 11
- Erlenstrasse 1
6343 Rotkreuz
Tel. 041 798 05 80
- Rheinweg 1
8200 Schaffhausen
Tel. 052 624 78 95
- Muttenstrasse 13
4500 Solothurn
Tel. 032 625 61 11

- Bogenstrasse 14
9001 St. Gallen
Tel. 071 274 52 52
- Industriestrasse 18
8604 Volketswil
Tel. 043 399 43 43
- Technoramastrasse 15
8404 Winterthur
Tel. 052 244 01 44
- Würzgrabenstrasse 6
8048 Zürich
Tel. 044 438 25 25

Suisse Romande : Rapin - Glasson - Gétaz - Miauton

- Z.I. Les Orlons
1860 Aigle
Tél. 024 468 61 00
- Rte de Fribourg 1
1630 Bulle
Tél. 026 913 66 33
- Z.I. Nord
Ch. Bas-de-Plan 1
1030 Bussigny
Tél. 021 702 04 15
- Av. de la Praille 45
1227 Carouge
Tél. 022 918 15 00
- Le Pré, Les Moulins
1660 Château-d'Oex
Tél. 026 924 24 24
- Rte des Peupliers 17
1964 Conthey
Tél. 027 345 36 37
- Ch. des Malpierrez 1
2088 Cressier
Tél. 032 755 96 96
- Littoral Parc
Rte de la Tuilière 10
1163 Etoy
Tél. 021 821 23 00
- Rte André Piller 1
1762 Givisiez
Tél. 026 467 81 11

- Rte de Champ-Colin 15
1260 Nyon
Tél. 022 994 90 00
- Z.I. En Grivaz
Rte de Granges 14
1607 Palézieux
Tél. 021 907 92 43
- Rte de la Grosse-Pierre 16
1530 Payerne
Tél. 026 662 50 00
- Rte de Raboud 2
1680 Romont
Tél. 026 651 96 00
- Rue du Manège 10
3960 Sierre
Tél. 027 452 35 35
- Rue de la Dixence 33
1950 Sion
Tél. 027 345 36 90
- Z.I. la Veyre
1806 St-Légier
Tél. 021 923 37 00
- Z.I. A, Rte du Pré du Bruit 4
1844 Villeneuve
Tél. 021 967 10 00
- Lonzastrasse 2
3930 Visp
Tél. 027 948 85 00
- Rue des Uttns 29
1400 Yverdon-les-Bains
Tél. 024 424 86 00

Ticino : Regusci Reco

- Via San Gottardo 18A
6532 Arbedo-Castione
Tel. 091 820 24 00
- Via Saleggi 38
6600 Locarno
Tel. 091 751 15 26

- Via Cantonale 34a
6928 Manno
Tel. 091 605 24 34

Legende | Légende | Legenda

- Aussengestaltung
Aménagements extérieurs
Sistemazione esterna
- Bäder | Salles de bains | Bagni
- Haushaltergeräte | Appareils électroménagers
Apparecchi elettrodomestici
- Küchen | Cuisines | Cucine
- Parkett | Parquets | Parquet
- Türen | Portes | Porte - Suisse romande & Ticino
- Platten | Carrelages | Piastrelle



Besuchen Sie uns auf unseren Internetseiten für weitere Auskünfte.

Visitez nos sites internet pour de plus amples informations.

Visitate il nostro sito internet per maggiori informazioni.