

KOLL STEINE
FEINSTEINZEUG-
KATALOG 2024

KOSTENLOS ZUM MITNEHMEN

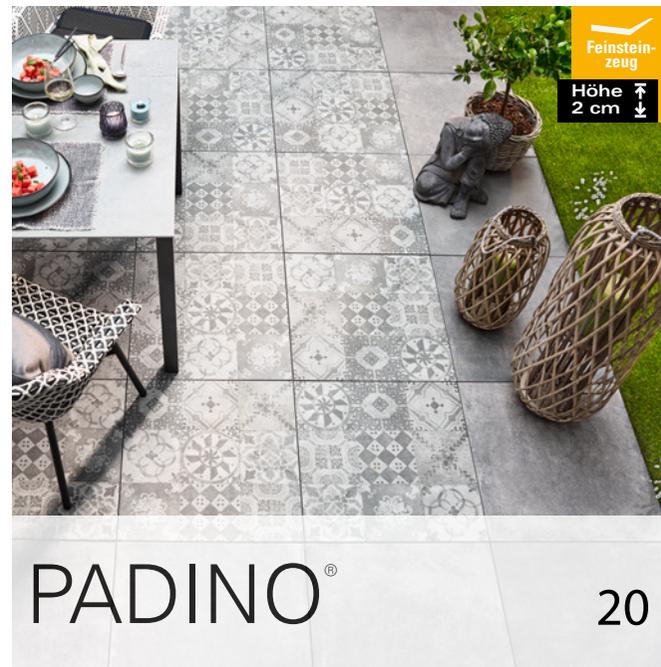
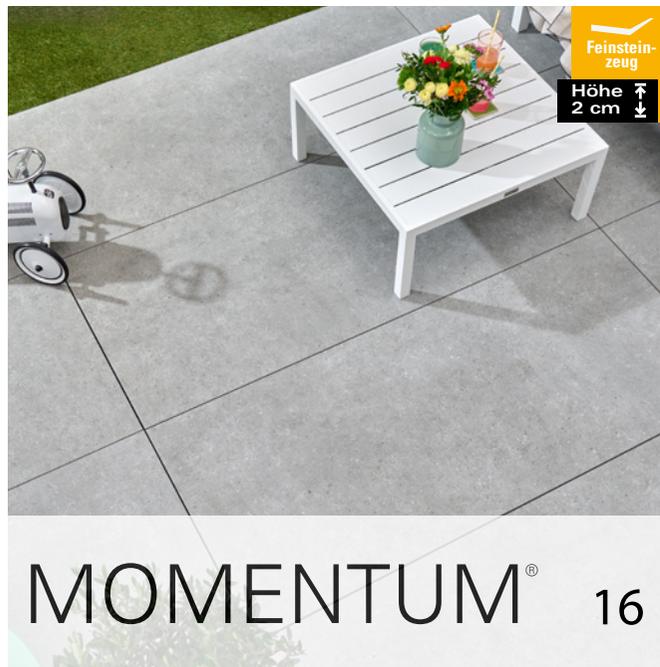
FEINSTEINZEUG- PLATTEN

SCHÖNE STEINE

* Bei Bestellung und Abnahme von VAREDA® im Format 60×60 cm oder DIMENSIO® bis 20.12.2024 erhalten Sie bei Ihrem Baustofffachhändler 10% Rabatt auf die KOLL-Preisliste 2024 ab Werk, solange der Vorrat reicht.

**Aktions-
Rabatt***
VAREDA® 60×60 cm
DIMENSIO® alle Formate
10%

koll
STEINE





Feinsteinzeug
Höhe 2 cm

QUADURA®

30



Feinsteinzeug
Höhe 2 cm

TAMIO®

34



Feinsteinzeug
Höhe 2 cm

Aktions-Rabatt*
VAREDA®
im Format 60 x 60 cm
10%

VAREDA®

36



NEU

Feinsteinzeug
Höhe 2 cm

VIGNOBLE®

40



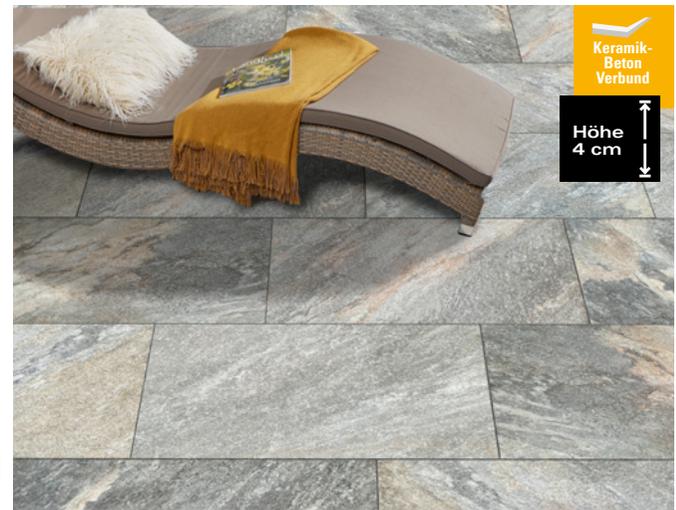
NEU
FARBE UND
FORMAT

Feinsteinzeug
Höhe 3 cm

Aktions-Rabatt*
DIMENSIO®
10%

DIMENSIO®

44

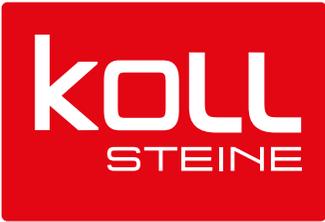


Keramik-Beton Verbund
Höhe 4 cm

PUREA®

66

* Bei Bestellung und Abnahme von VAREDA® im Format 60 x 60 cm oder DIMENSIO® bis 20.12.2024 erhalten Sie bei Ihrem Baustoffhändler 10% Rabatt auf die KOLL-Preisliste 2024 ab Werk, solange der Vorrat reicht.



FEINSTEINZEUG

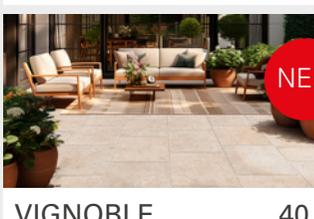
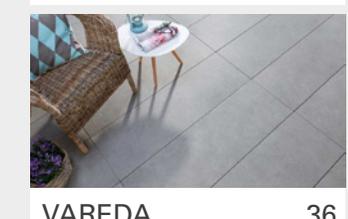
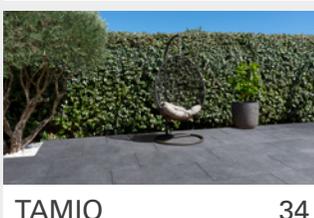
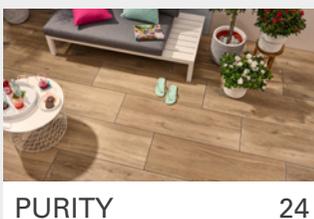
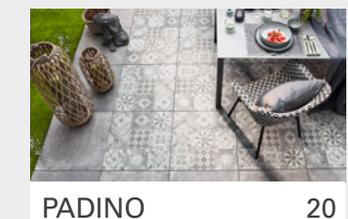
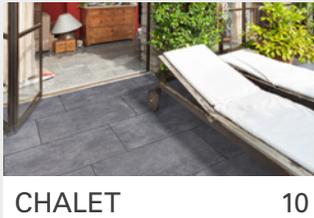
Für jeden Zweck
die richtige Lösung.

Vorteile von Feinsteinzeug- oberflächen

- besonders pflegeleicht
- extrem niedrige Feuchtigkeitsaufnahme
- resistent gegen Schimmel, Moos, Flechten
- nahezu kratzunempfindlich
- dauerhaft farbbeständig
- langlebig
- rutschhemmend (R11)
- frost-/tausalz widerstandsfähig
- rektifiziert, d. h. die Feinsteinzeugplattenränder sind rechtwinklig auf Werk- bzw. Nennmaß zugeschnitten

Stärke **2 cm**

Außenkeramik
Feinsteinzeug Höhe **2 cm** ↑ ↓



Feinsteinzeug
2 cm
VARIABLE UND
VIELSEITIG

Verlegung:
gebundene, ungebundene Bauweise oder auf Stelzlagern möglich

Vorteil:
Aufgrund des niedrigen Plattengewichts auch gut geeignet für Balkon und Dachterrasse.

Hinweis:
Gebundene Bauweise bringt maximale Lagestabilität (kein Kippen bzw. Wandern der Platten) und ermöglicht feste Verfüguung.

Stärke **3 cm**



60 x 60 cm

46



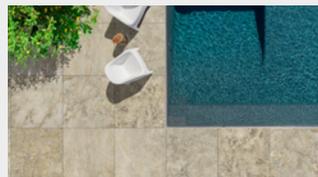
80 x 40 cm

52



90 x 45 cm

56



80 x 80 cm

62

DIMENSIO[®]

3 cm STARK!

Die neue Feinsteinzeug-Dimension.

DIMENSIO[®]

Verlegung:

Ungebundene und gebundene Bauweise oder auf Stelzlagern

Vorteil:

Einfache und kostengünstige **Verlegung** lose, **ungebunden im Splittbett** durch vergleichsweise höheres Plattengewicht bei 3 cm Stärke gegenüber 2 cm-Platten mit höherer Lagestabilität.

Hinweis: Feste Verfugung nur in gebundener Bauweise empfohlen.

Stärke **4 cm**



PUREA

66

PUREA[®]

**4 cm VERBUND
BETON +
FEINSTEINZEUG**

PUREA[®]

Verlegung:

Ungebundene Bauweise

Vorteil: Einfache und kostengünstige **Verlegung** lose, **ungebunden im Splittbett** durch hohes Plattengewicht bei 4 cm Stärke für bewährte, gute Lagestabilität von Betonplatten!

Hinweis: PUREA ist gut geeignet für die Verwendung einer unkrautfreien, **festen Fuge*** bei **ungebundener** Verlegung lose im Splittbett.

* einkomponentig, wasserdurchlässig, nicht zementär

APÉRO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



Von Natur aus schön!

Von der einmaligen Naturlandschaft der Dolomiten inspiriert, verleihen die einzigartigen Quarzitoptiken eine unvergängliche und beeindruckende Faszination.

APÉRO®

Exklusive Quarzit- Natursteinoptiken in natürlicher Vielfalt

APÉRO® vereint die Ästhetik von Quarzit mit der Robustheit und Pflegeleichtigkeit von Feinsteinzeug. Die 90 × 60 cm Terrassenplatte spiegelt die natürliche Vielfalt und Langlebigkeit des Materials wider. Die authentische Wiedergabe der charakteristischen Maserung und die Farbvariationen des Quarzits beeindrucken und fügen sich gleichermaßen in ein modernes und rustikales Außenambiente ein.

Tipp: Mit passenden APÉRO-Mauer-/Wandverblendern, lassen sich eindrucksvolle Außenanlagen erstellen und z.B. dekorative Sichtschutzwände, Mauern oder Stelen optisch in Szene setzen.



APÉRO®

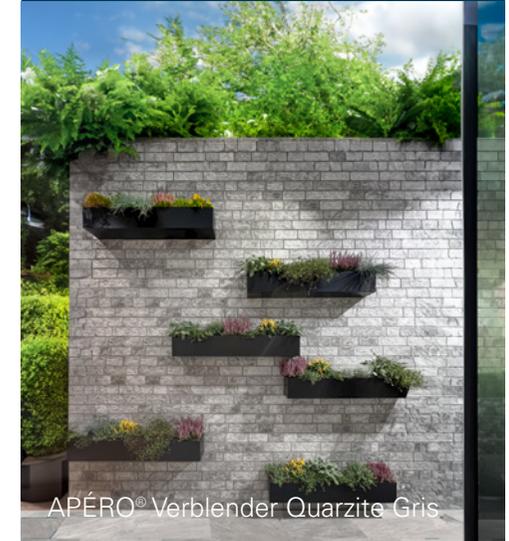
Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



TIPP

Mit APÉRO-Wand- und Mauerverblendern lassen sich passend stilvolle Sichtschutzlösungen errichten.



APÉRO® Verblender Quarzite Gris

Verfügbare Farben



Quarzite
Multicolore



Quarzite
Noir



Quarzite
Gris



Quarzite
Terre

APÉRO® Quarzite Gris 90 x 60 x 2 cm



APÉRO® Quarzite Terre 90×60×2 cm

Bringen Sie die Wärme der Mittelmeersonne in Ihren Garten. Nehmen Sie sich die Zeit, die wesentlichen Dinge des Lebens zu genießen – mit der pflegeleichten Platte APÉRO® Quarzite Terre.

Zauber des Südens! 9

CHALET®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



10

CHALET® Sablé, 90×60×2 cm



CHALET® Pierre, 90×60×2 cm

CHALET®

Urbild der Beständigkeit

Mit der Kollektion CHALET das Leben genießen!
Das Großformat wurde dem Vorbild des Pierre de Bourgogne
nachempfunden, dem Burgunder Naturstein.



Die Kunst,
das Leben
zu genießen

CHALET® Acier, 90 × 60 × 2 cm

GATTEA®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



GATTEA®

Das quadratische Megaformat für stilvolle Außenanlagen

Mit dem imposanten Format 120 × 120 cm kombinieren Sie den zeitlos urbanen Architekturstil mit der pflegeleichten und robusten Feinsteinzeugtechnologie.



GATTEA® Dark Grey, 120 × 120 × 2 cm



NEUE
FARBE

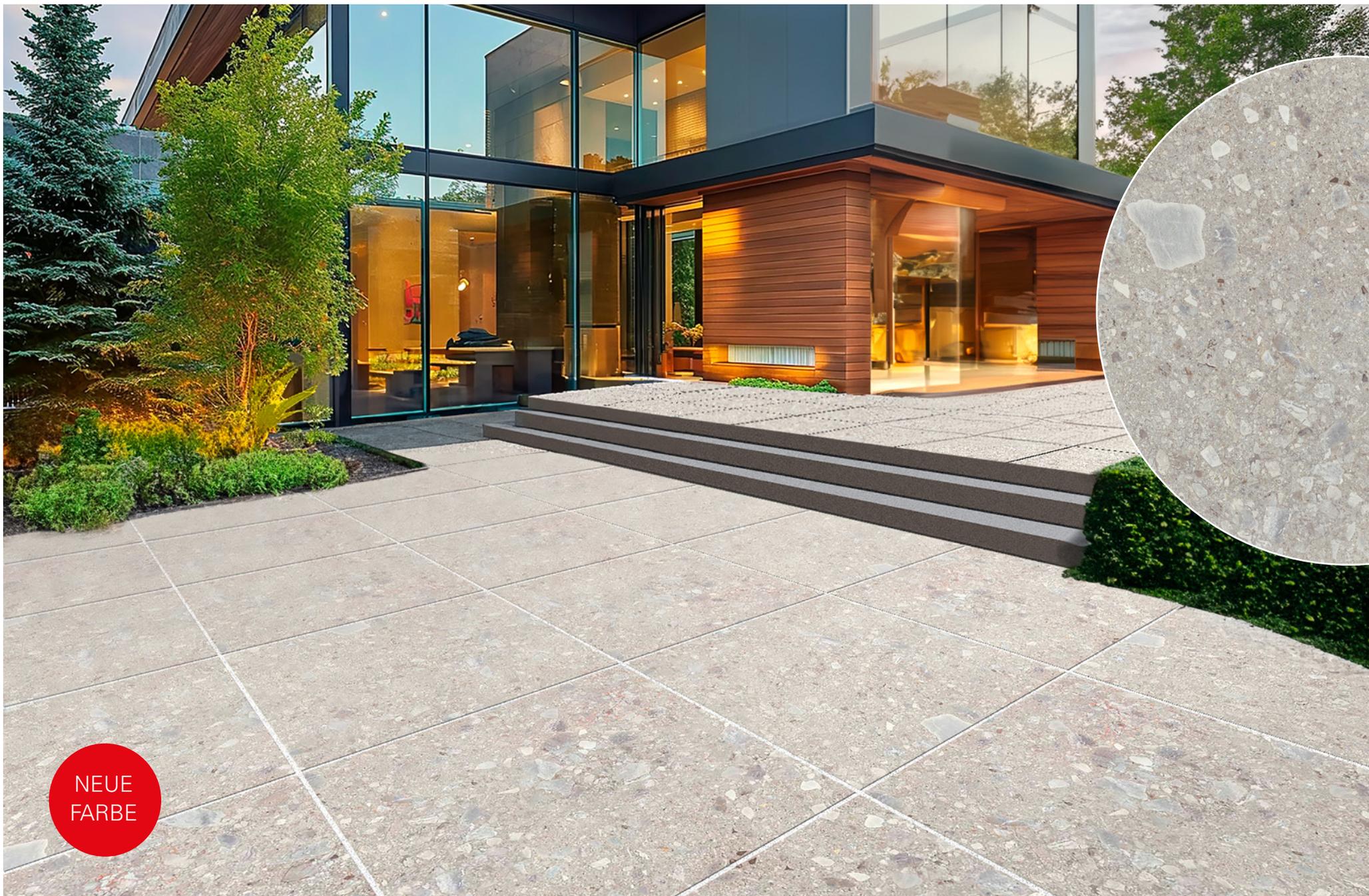
GATTEA® Limestone Sand, 120 × 120 × 2 cm

GATTEA®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm





NEUE
FARBE

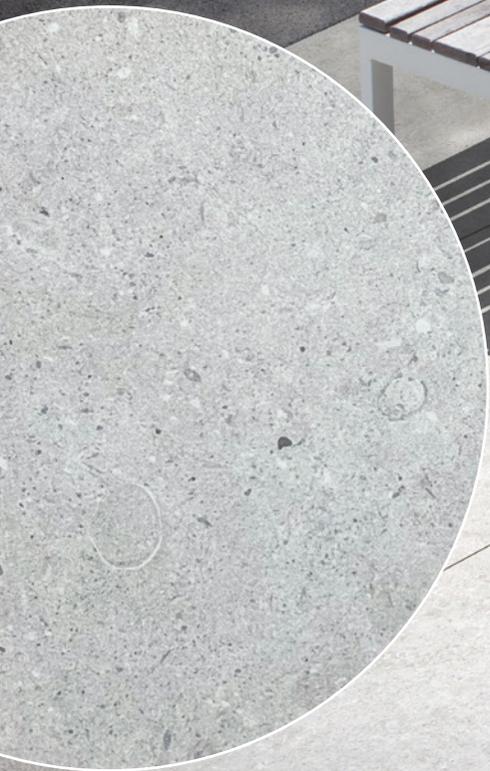
MOMENTUM®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



MUSCHELKALK OPTIKEN



16

MOMENTUM® Stone Silver, 180 x 80 x 2 cm

MOMENTUM®

Megaformat

Diese Feinsteinzeugplatten im Format 180 x 80 x 2 cm sind etwas Besonderes.

Mit MOMENTUM geben Sie großen Ideen Raum und lassen imposante Flächen entstehen.



MOMENTUM® Stone Greige, 180 x 80 x 2 cm



Geringer Fugenanteil

Dank der besonderen Länge der MOMENTUM-Platten lassen sich eindrucksvolle Stufenanlagen mit geringem Fugenanteil gestalten.

MOMENTUM®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



Die natürliche Schönheit von Stein

Die mattkörnige Textur von MOMENTUM-Flächen ist spektakulär. Sie interpretiert das Natursteinmaterial Muschelkalk in moderner Weise und überzeugt zugleich durch die pflegeleichte Feinsteinzeugoberfläche.



MOMENTUM® Stone Greige, 180 × 80 × 2 cm

PADINO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



PADINO®

Frischer Look in Zement-Fliesen-Optik

Gestalten Sie frei und individuell ausgefallene Muster und Terrassenflächen durch geschickte Kombination der Fliesenoptiken für Ihren persönlichen Terrassentraum! Kreieren Sie wunderschöne „Teppiche“ oder „Läufer“ aus Feinsteinzeug auf Ihrer Terrasse und damit einen echter Hingucker.



PADINO® Mosaico Grigio, 60×60×2 cm



PADINO® Grigio Niebla, Mosaico Grigio, 60×60×2 cm

PADINO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe 2 cm
↑ ↓



PADINO® Grigio Niebla, 90 × 60 × 2 cm



TAUPE – TRENDFARBE DER NATUR

PADINO Taupe, 90 × 60 × 2 cm

Die ganze Palette warmer Erdfarben in PADINO vereint. Mit der stylischen Zementoptik verbinden sich urbane Modernität mit natürlicher Lebensart.

PURITY®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



PURITY® Dark Brown, 120×40×2 cm

Für alle Fälle

Durch die optimierte Plattenstärke von nur 2 cm und das niedrige Gewicht (nur 47 kg/m²) sind PURITY-Feinsteinzeug-Platten auch hervorragend zur Gestaltung von wohnlichen **Balkon- und Dachterrassen** geeignet.



PURITY®

Natürlich Holz, aber pflegeleicht!

PURITY vermittelt den unvergleichlich wohnlichen und natürlichen Charme einer Echtholzterrasse. Sie dürfen aber auf das regelmäßige Anstreichen oder jährliche Ölen ebenso verzichten wie auf unangenehme Holzsplitter. Im Gegensatz zu Echtholz- oder Kunststoffprodukten ist PURITY **dauerhaft farbbeständig, formstabil** und nahezu **kratzunempfindlich**.



Dank der extrem niedrigen Feuchtigkeitsaufnahme von PURITY® ist die Platte besonders pflegeleicht.



PURITY® Nature Brown, 120 x 40 x 2 cm



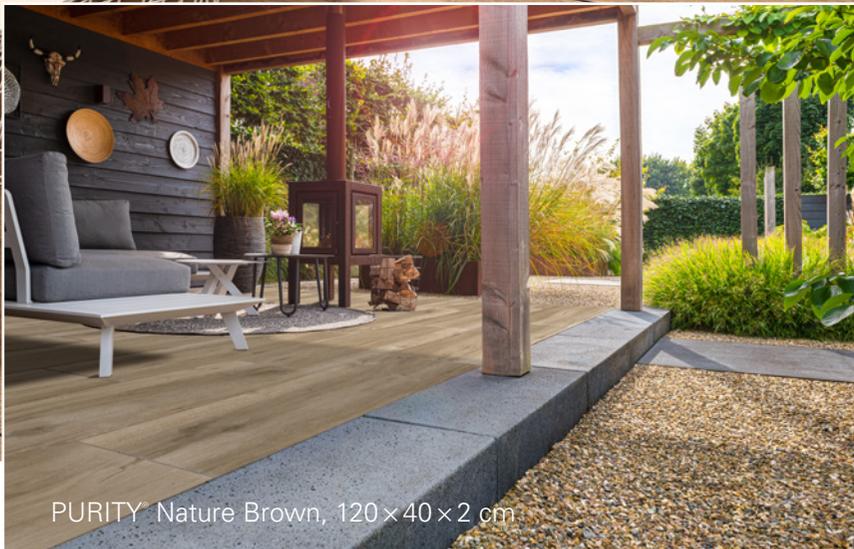
PURITY®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe 2 cm



PURITY Nature Brown, 120×40×2 cm



PURITY Nature Brown, 120×40×2 cm



Die pflegeleichte Alternative zu Holz!

Sie haben Lust auf Holz, aber scheuen die Nachteile wie Haltbarkeit, Splitterbildung und hohen Pflegeaufwand einer Echtholz-Terrasse? Die hochwertigen Feinsteinzeugplatten bestechen durch Ihre täuschend echte Holzoptik und-haptik. Sie sind perfekt und gerade zugeschnitten, lassen sich einfach und kostengünstig verlegen, sind **dauerhaft farbbeständig, formstabil** und nahezu **kratzunempfindlich**.

PURITY®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



PURITY Scandic Wood Grey, 120×40×2 cm

Schmeichelt den Füßen
und splittert nicht!



PURITY Scandic Wood Honey,
120×40×2 cm

PURITY Scandic Wood Honey, 120×40×2 cm

QUADURA®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm





QUADURA® Natural Grey, 80×80×2 cm



QUADURA® Natural Anthracite, 80×80×2 cm

QUADURA®

Exklusive, großformatige Außenkeramik für Terrassen mit unvergänglichem Charme

Die QUADURA-**Oberflächenlinie „Natural“** besitzt facettenreiche, natürliche Strukturen und Farbverläufe eines exklusiven Sedimentgesteins. Im Gegensatz zum echten Naturstein ist die QUADURA-Feinsteinzeugoberfläche **kratzunempfindlicher, pflegeleichter, dauerhaft farbstabil** und besonders **langlebig**.

QUADURA®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe 2 cm



QUADURA im
großzügigen
Format 80 × 80 × 2 cm.
Der angesagte
„**Cementi**“-Look
sorgt bei Außen-
anlagen für einen
großen und
schicken Auftritt!



QUADURA® Cementi Grey, 80 × 80 × 2 cm



QUADURA® Cementi Grey, 80 × 80 × 2 cm

TAMIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe ↑
2 cm ↓

DAS XXL-FORMAT FÜR GROSSARTIGE GARTENIDEEN

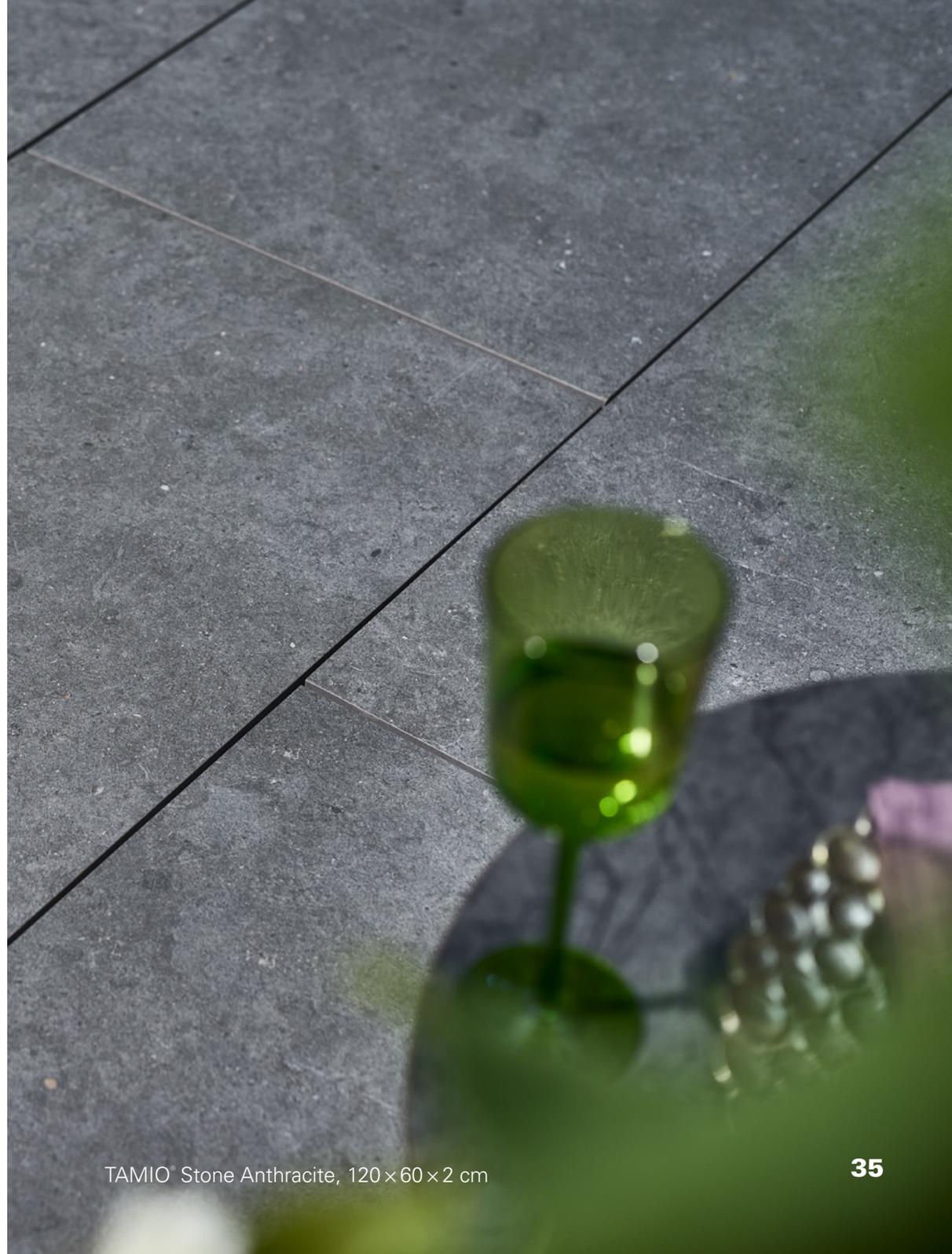
TAMIO®

XXL-Längsformat in eleganter Steinoptik

Die neue Größe für großartige Gartenideen! Mit dem weitläufigen Format 120 × 60 cm schaffen Sie architektonisch besonders attraktive Freiräume. In minimalistischem Ambiente oder kombiniert mit Holzoptik in kontrastreichen Gestaltungsumgebungen, entfaltet die neu entwickelte Steinoptik von TAMIO ihren ganzen individuellen Charme.



TAMIO® Stone Anthracite, 120 × 60 × 2 cm



TAMIO® Stone Anthracite, 120 × 60 × 2 cm

VAREDA®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



VAREDA®

Modernes Design mit Format

Mit dem **eleganten, großen
Längsformat** 120 × 40 × 2 cm von
VAREDA gestalten Sie außergewöhnliche
Terrassen und Balkone.



VAREDA®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



VAREDA® Black, 60 × 60 × 2 cm



Aktions-
Rabatt*
VAREDA[®]
Format 60 × 60 cm
10%

Jetzt zugreifen!

Im quadratischen Trendformat 60 × 60 × 2 cm ist VAREDA ein echter Hingucker! Einzigartig ist die Verbindung von dezent **feinstrukturierter Oberfläche** und natürlich **melierter Farbgebung**.

* Bei Bestellung und Abnahme von VAREDA[®] im Format 60 × 60 cm bis 20.12.2024 erhalten Sie bei Ihrem Baustofffachhändler 10% Rabatt auf die KOLL-Preisliste 2024 ab Werk, solange der Vorrat reicht.



VAREDA[®] Grey, 60 × 60 × 2 cm



VAREDA[®] Beige, 60 × 60 × 2 cm

VIGNOBLE®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
2 cm



VIGNOBLE®

NEU

Zeitlose Travertin- Natursteinoptiken mit natürlichem Charme

VIGNOBLE im großzügigen Trendformat 90 × 60 cm greift die zeitlose Schönheit von Travertin-Naturstein auf und verbindet sie mit den technischen Vorzügen von Feinsteinzeug. Die charakteristisch unregelmäßige Porenstruktur gepaart mit der authentischen Kantenausprägung verleiht ihrem Freiluftwohnzimmer natürlich eleganten Charme.



VIGNOBLE® Travertin Crème, 90 × 60 × 2 cm



VIGNOBLE® Travertin Blanc Gris, 90 × 60 × 2 cm

VIGNOBLE®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

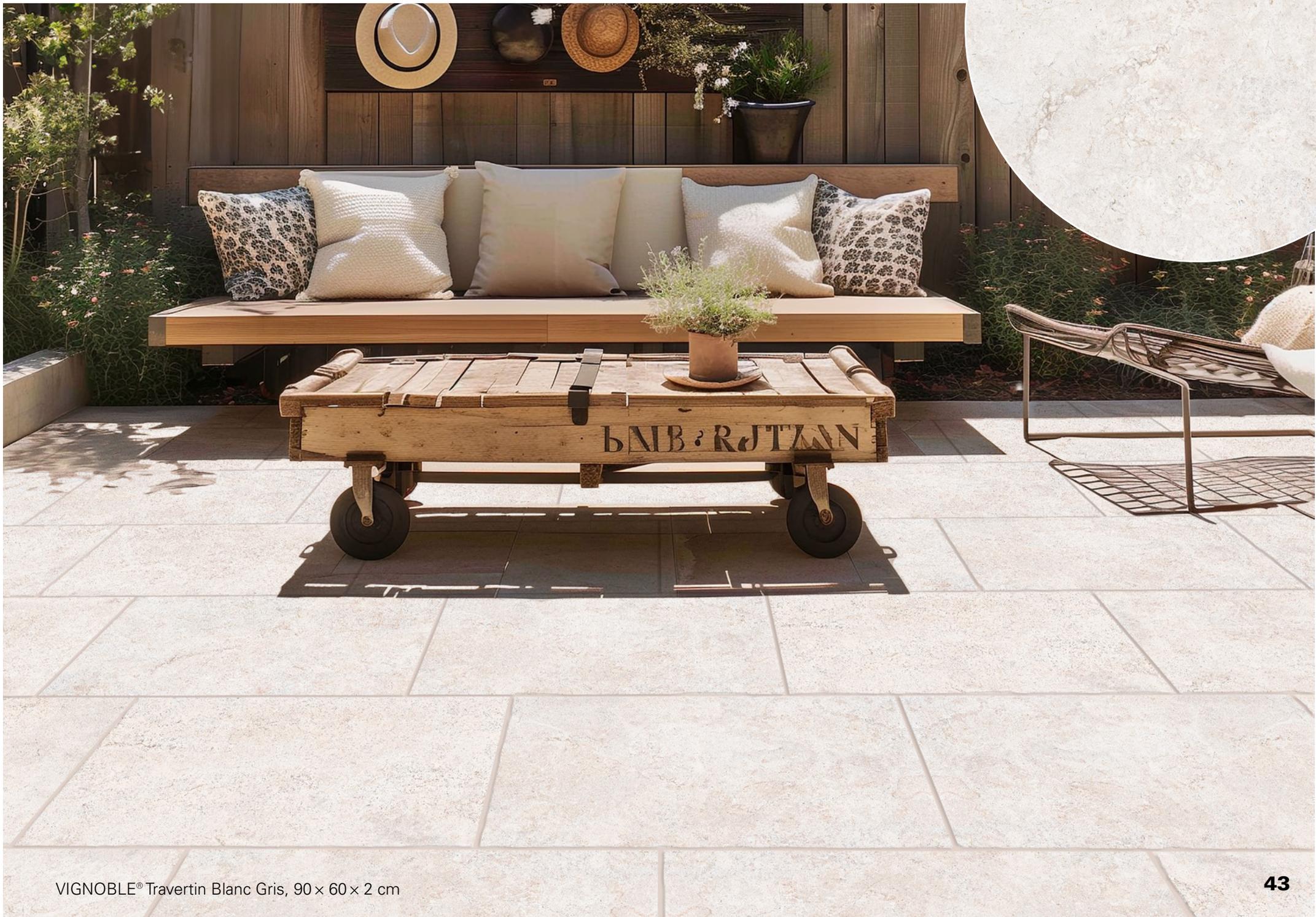
Höhe
2 cm



Travertin – Natürlichkeit in Architektur und Design

Mit seiner einzigartigen Textur und Farbvielfalt bringt Travertin den natürlichen Luxus und Charakter von Kalkstein auch in Ihr Designprojekt.

Vignoble®-Feinsteinzeug macht die Pflege im Gegensatz zu echtem Travertin ganz einfach.



DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



60 × 60 × 3

Ash Grey
60/60/3 cm
Kreuzverband, M 63

**NEUE
FARBE**

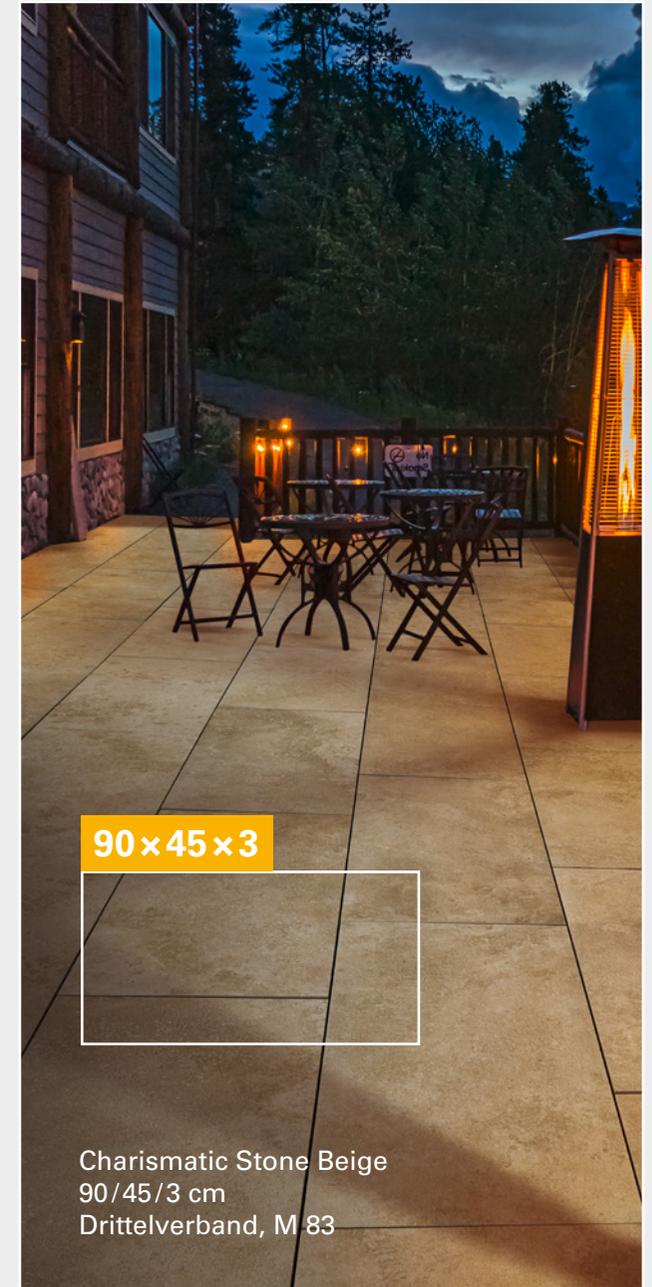
**NEU
FARBE UND
FORMAT**



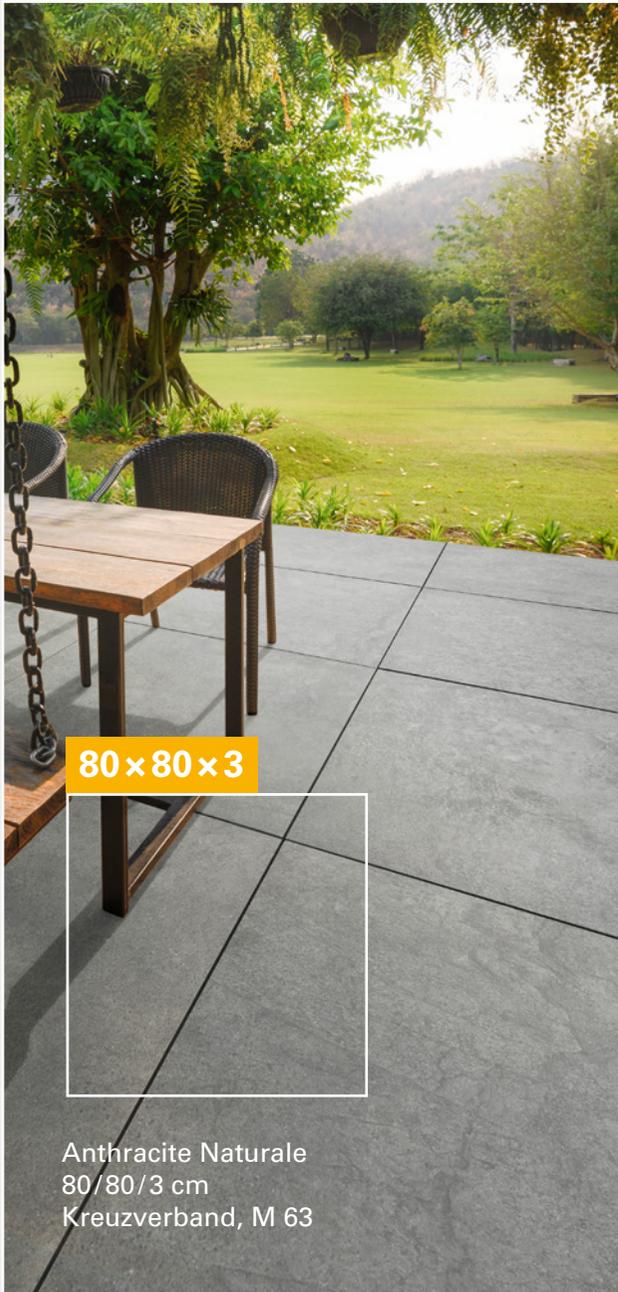
80 × 40 × 3

Coquina Naturale
80/40/3 cm
Drittelverband, M 83

90 × 45 × 3



Charismatic Stone Beige
90/45/3 cm
Drittelverband, M 83



Anthracite Naturale
80/80/3 cm
Kreuzverband, M 63

DIMENSIO®

3 cm starke Feinsteinezeugplatte
in 4 attraktiven
Formaten

**DIE NEUE DIMENSION:
3 cm STARK!
FEINSTEINZEUGPLATTE**

Die neue Feinsteinezeug-Dimension: Im Vergleich mit unseren 2 cm starken Feinsteinezeugplatten für den Außenbereich, besitzt die **3 cm starke** DIMENSIO durch ihr um **50% höheres Plattengewicht** eine **verbesserte Lagestabilität** bei kostengünstiger, ungebundener Bauweise.



* Bei Bestellung und Abnahme von DIMENSIO® bis 20.12.2024 erhalten Sie bei Ihrem Baustofffachhändler 10% Rabatt auf die KOLL-Preisliste 2024 ab Werk, solange der Vorrat reicht.

Verlegung:

Ungebundene und gebundene Bauweise oder auf Stelzlager

Vorteil:

Einfache und kostengünstige **Verlegung lose, ungebunden im Splittbett** durch vergleichsweise höheres Plattengewicht bei 3 cm Stärke gegenüber 2 cm-Platten mit höherer Lagestabilität.

Hinweis:

Feste Verfugung nur in gebundener Bauweise empfohlen.

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



ZEMENTOPTIK



60 × 60

DIMENSIO® Urban Greige, 60 × 60 × 3 cm

60 × 60

DIMENSIO® Urban Greige, 60 × 60 × 3 cm

STEINOPTIK

Aktions-
Rabatt*
DIMENSIO®
10%

TIPP

Auch für **Balkon** oder **Dachterrasse** ist DIMENSIO die erste Wahl, wenn es um werthaltige, pflegeleichte Außenbeläge geht.

Dank **3 cm Plattenstärke** lassen sich die Feinsteinzeugplatten gleichermaßen gut lose im Splittbett oder auf Stelzlagern verlegen. Gegenüber 2 cm Plattenstärke ist die Bruchlast zusätzlich deutlich erhöht und der Trittschall bzw. Hohlklang hörbar reduziert.

60 × 60

DIMENSIO® Bohemian Anthracite, 60 × 60 × 3 cm

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



NEUE
FARBE

ZEMENTOPTIKEN

60 × 60

DIMENSIO® Ash Grey, 60 × 60 × 3 cm

48

60 × 60

DIMENSIO® Ash Grey, 60 × 60 × 3 cm





60 × 60

DIMENSIO Cemento Graphite, 60 × 60 × 3 cm

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



STEINOPTIKEN

Heute
wohnen wir
draußen!

Pflegeleichte Natursteinoptiken und
Oberflächen mit warmen Naturtönen
und Steinmaserungen.

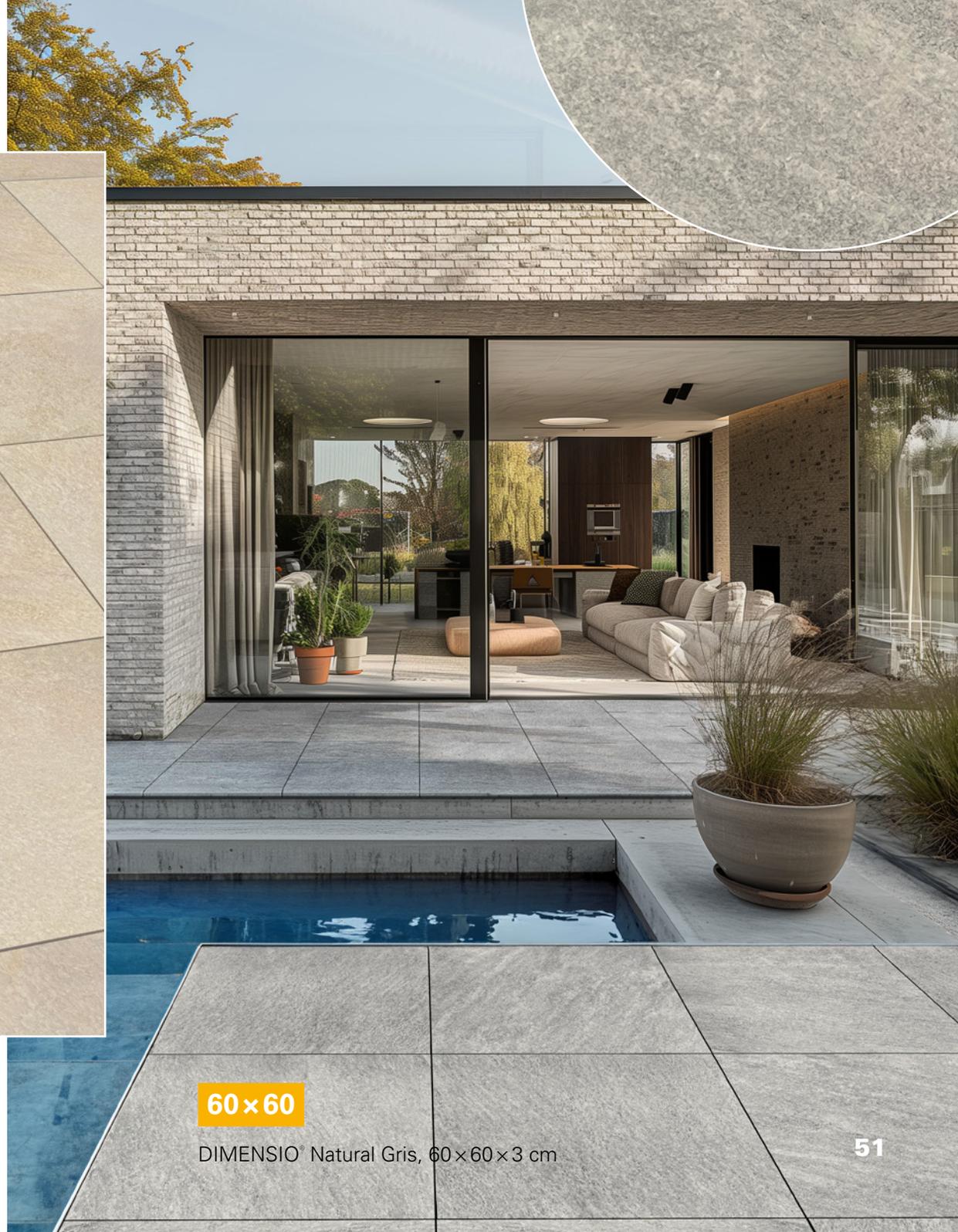
60 × 60

DIMENSIO Piedra Natural, 60 × 60 × 3 cm



60 x 60

DIMENSIO® Calido Beige, 60 x 60 x 3 cm



60 x 60

DIMENSIO® Natural Gris, 60 x 60 x 3 cm

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



NEU

FARBE UND
FORMAT

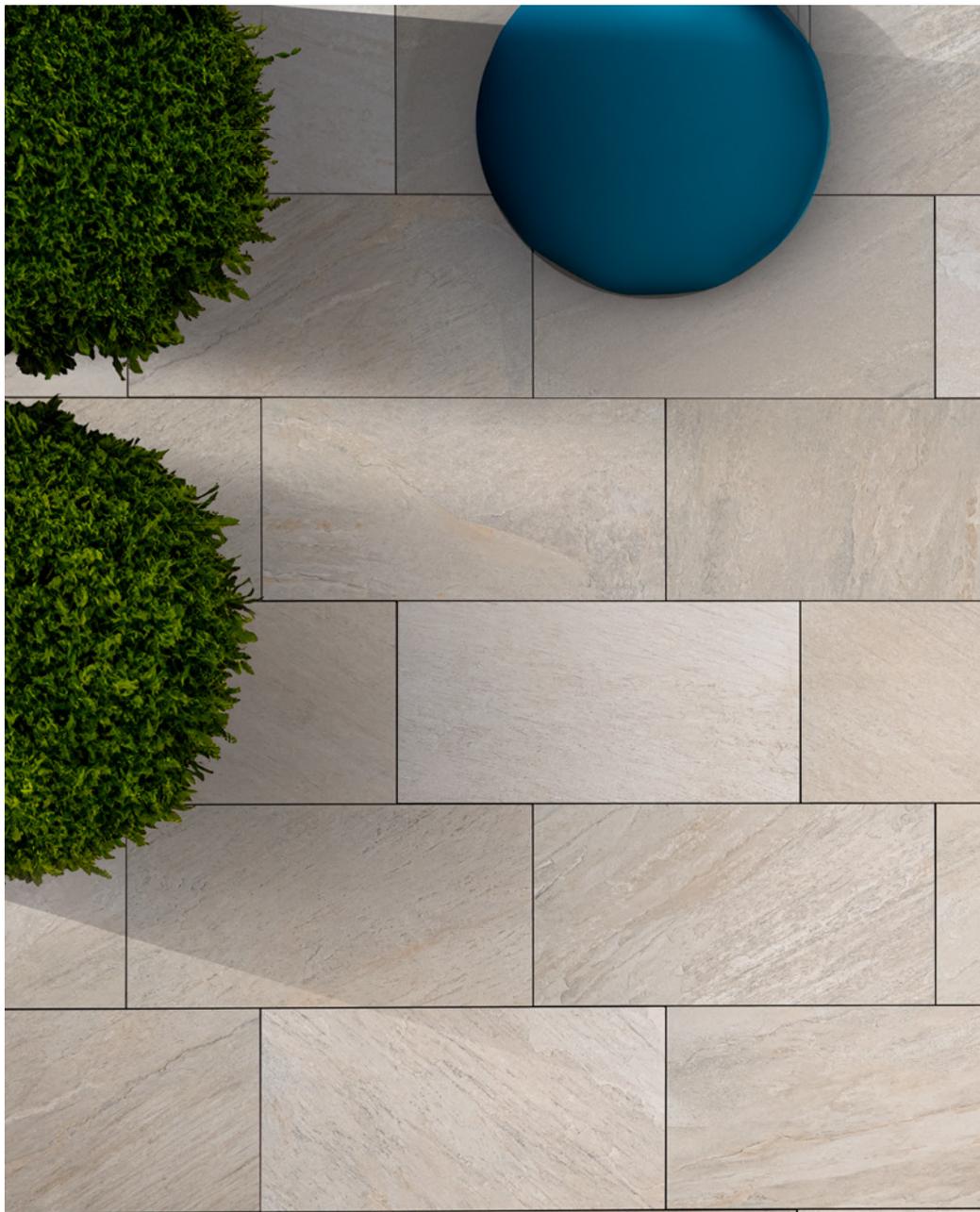
STEINOPTIKEN

Das neue Format 80 x 40 cm verbindet Ästhetik mit Funktionalität bei der Flächengestaltung. Das pflegeleichte Feinsteinzeug in Natursteinoptik fügt sich nahtlos in jedes Designkonzept ein und verleiht Ihrer Terrasse zeitlose Eleganz.

Aktions-
Rabatt*
DIMENSIO®
10%

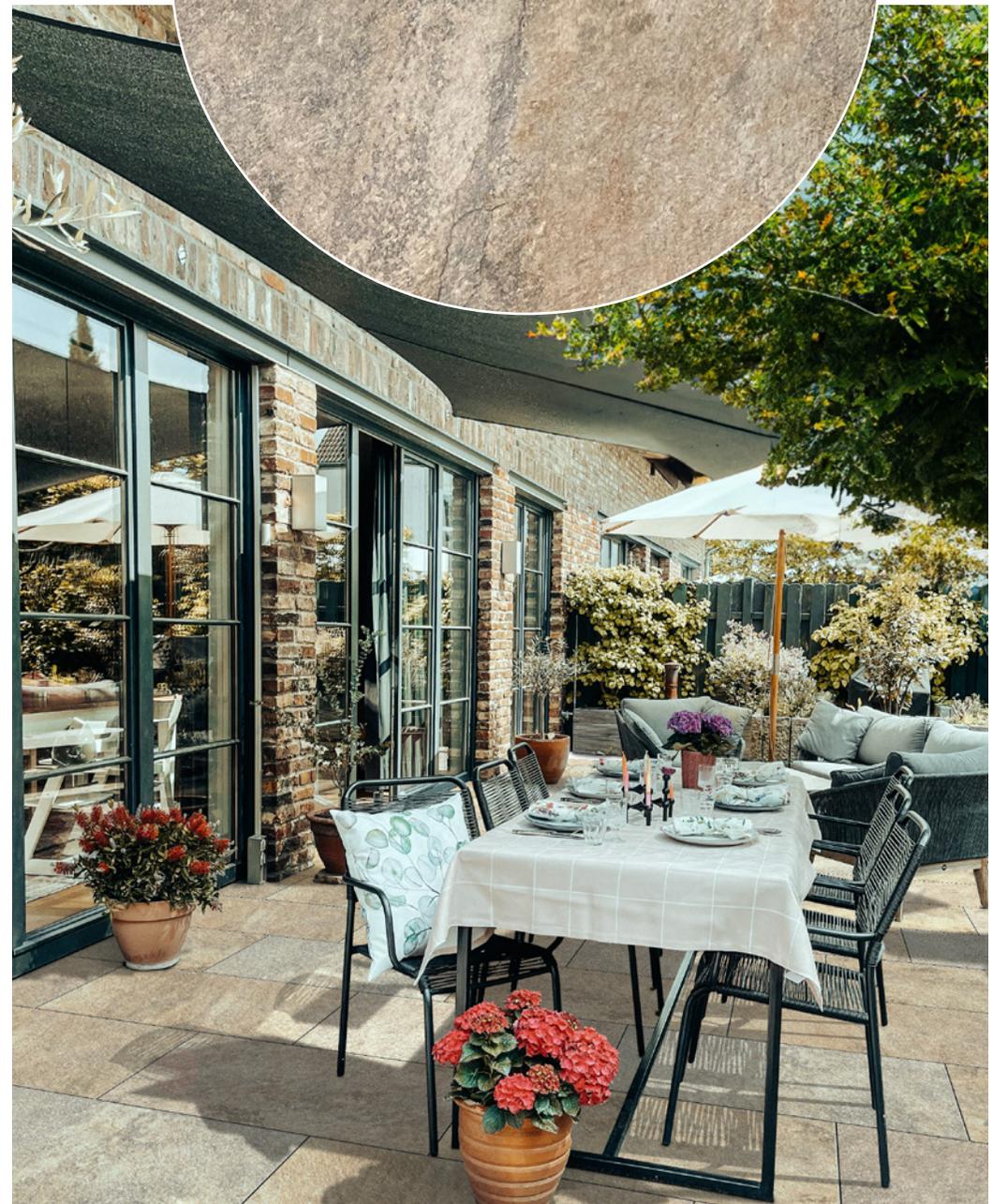
80 x 40

DIMENSIO Grivola Naturale, 80 x 40 x 3 cm



80 × 40

DIMENSIO® Grivola Naturale, 80 × 40 × 3 cm

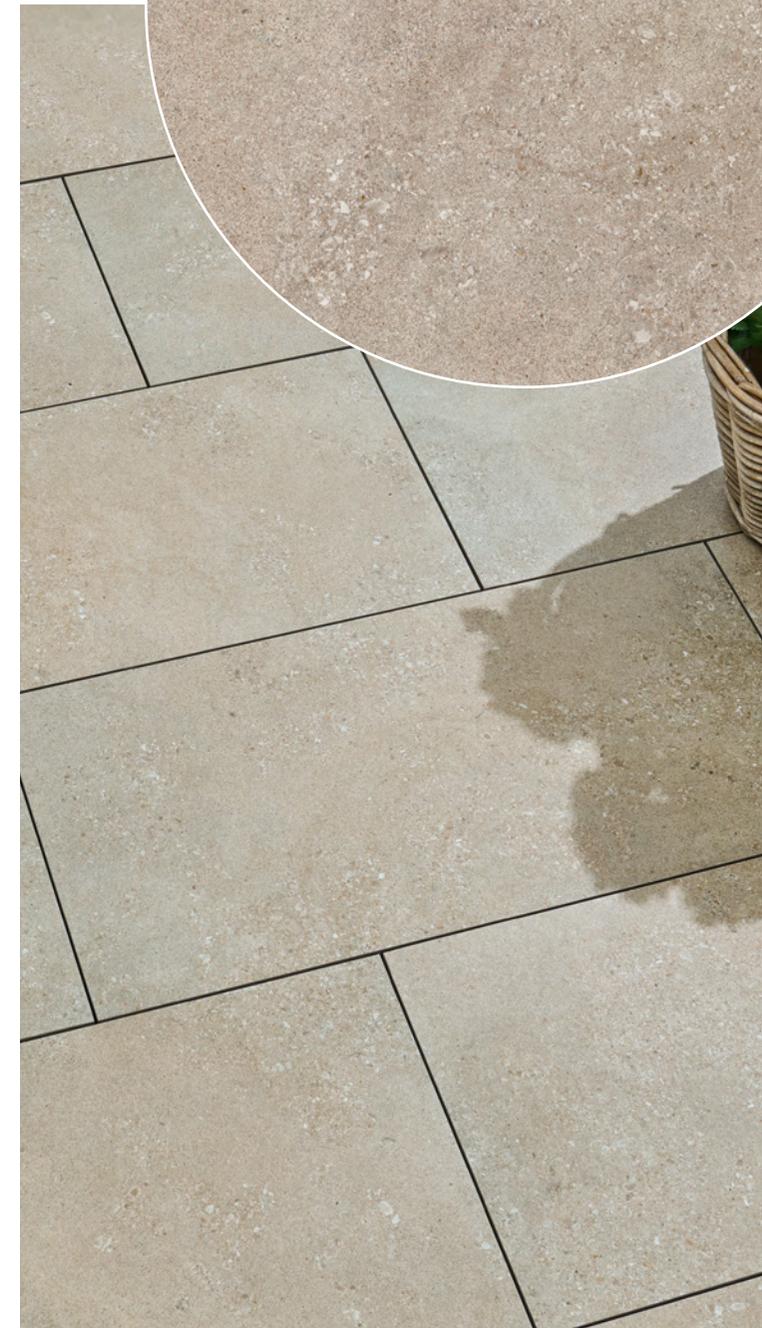


80 × 40

DIMENSIO® Couquina Naturale, 80 × 40 × 3 cm



STEINOPTIKEN





80×40

DIMENSIO Bahia Naturale, 80×40×3 cm

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



STEINOPTIKEN

90 x 45

DIMENSIO Charismatic Stone Grey, 90 x 45 x 3 cm

Was zählt ist das Gefühl!

Charismatic Stone:
Jede Platte ist wie ein Unikat
und fühlt sich ganz natürlich an.
Mit Charakter und Charisma.

90 × 45

DIMENSIO Charismatic Stone Beige, 90 × 45 × 3 cm

90 × 45

DIMENSIO Charismatic Stone Beige, 90 × 45 × 3 cm

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



ZEMENTOPTIKEN

90 × 45

DIMENSIO CEMENTI Grey, 90 × 45 × 3 cm

Aktions-
Rabatt*
DIMENSIO®
10%

Im CEMENTI-LOOK –
modern und schick!

Das Design der DIMENSIO Feinsteinzeugplatten im CEMENTI-LOOK überzeugt auf ganzer Linie. Der Pflegevorteil macht Sie zum echten Gewinn für jede Terrasse.

90x45

DIMENSIO® CEMENTI Black, 90x45x3 cm

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



STEINOPTIK

60



90 × 45

DIMENSIO® Natural Grey, 90 × 45 × 3 cm

90 × 45

DIMENSIO® Natural Anthracite, 90 × 45 × 3 cm

A photograph of an outdoor terrace featuring a dark wicker chair and sofa with grey cushions. The floor is made of large, rectangular tiles with a realistic wood grain pattern. A yellow patterned blanket, a magazine, a glass of lemonade, and a bowl of snacks are on the sofa. A large pink chrysanthemum plant is in the foreground. A circular inset in the top left shows a close-up of the wood grain on the tiles.

HOLZOPTIK

Nie wieder ölen oder streichen!

Für alle, die Holz lieben. Die täuschend echte Holzoptik von DIMENSIO überzeugt. Im Gegensatz zum Vorbild bieten Feinsteinzeugplatten perfekte Haltbarkeit, sind splitterfrei und benötigen keine jährliche Pflege wie Ölen oder Anstreichen der Terrasse.

90×45

DIMENSIO® Charismatic Wood Grey, 90×45×3 cm

61

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

Höhe
3 cm



ZEMENTOPTIKEN

Großformat im Quadrat!

Aktions-
Rabatt*

DIMENSIO®

10%

80 × 80

62 DIMENSIO® Cement, 80 × 80 × 3 cm



80 × 80

DIMENSIO® Smoke, 80 × 80 × 3 cm



80 × 80

DIMENSIO® Tobacco, 80 × 80 × 3 cm

DIMENSIO®

Außenkeramik
Feinsteinzeug

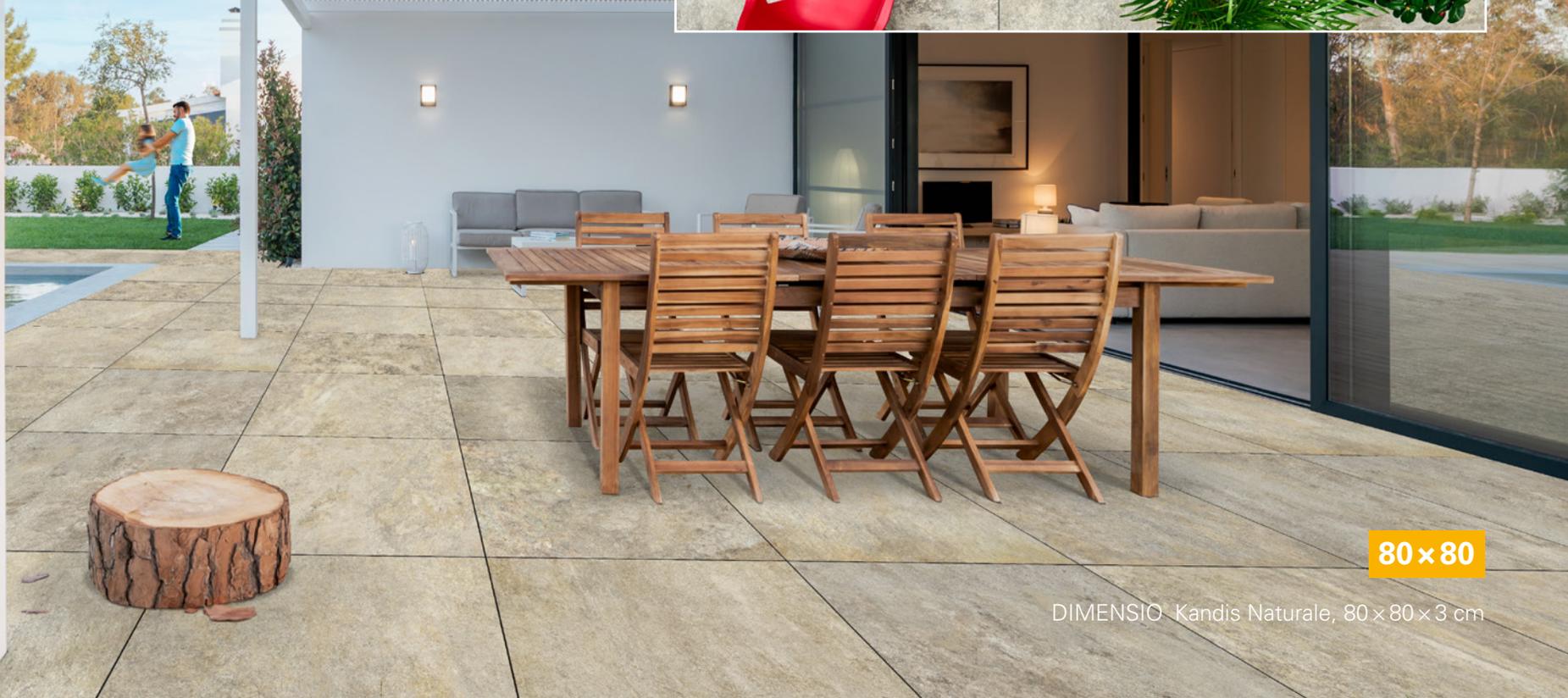
Höhe
3 cm



STEINOPTIKEN

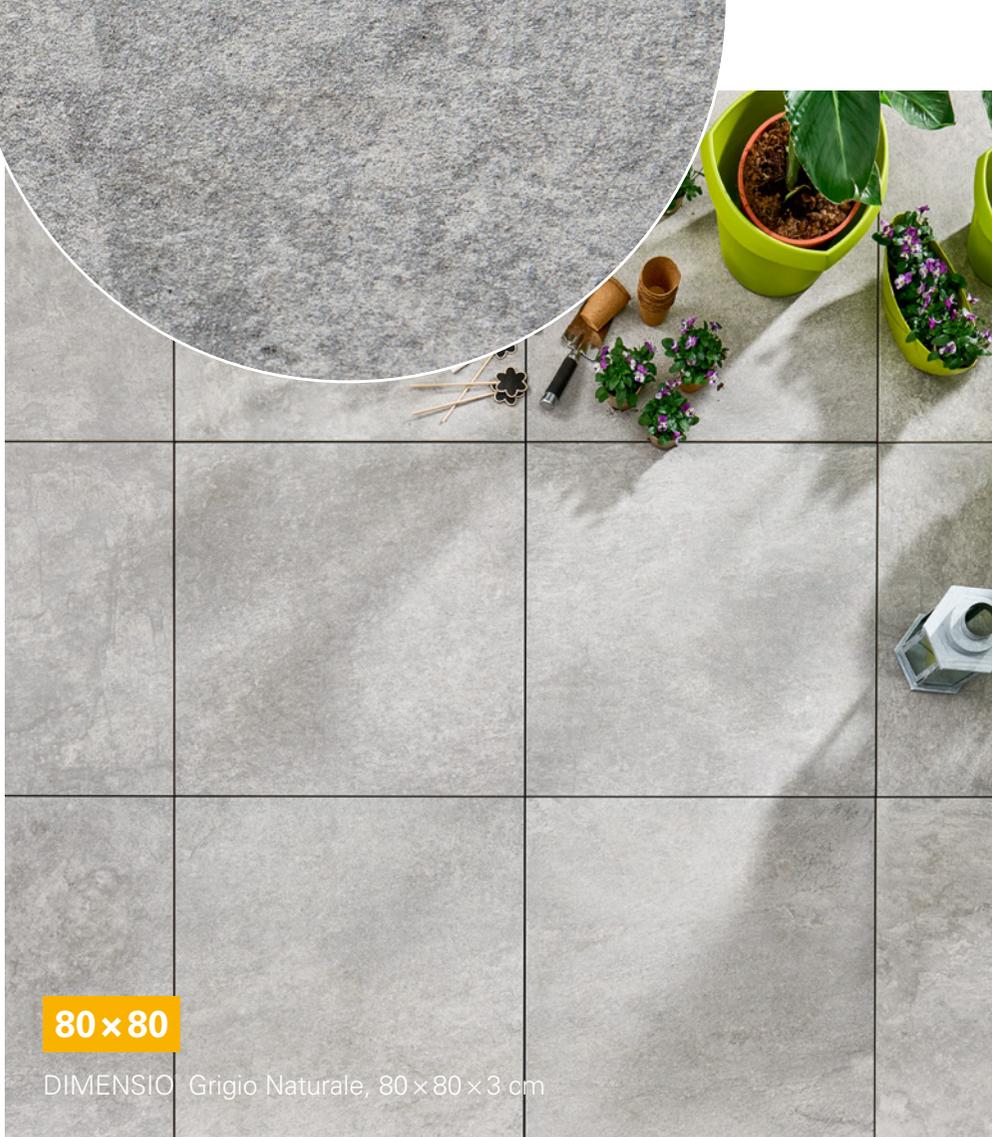


DIMENSIO Kandis Naturale, 80 × 80 × 3 cm



80 × 80

DIMENSIO Kandis Naturale, 80 × 80 × 3 cm



80 x 80

DIMENSIO Grigio Naturale, 80 x 80 x 3 cm

NATURALE!
Zeigt Charakter mit
Natürlichkeit und Format!



80 x 80

DIMENSIO Anthracite Naturale, 80 x 80 x 3 cm

PUREA®

Feinsteinzeug+
Verbund Beton

Höhe
4 cm

HOLZOPTIK
SPLITTERFREI,
LANGLEBIG,
DAUERHAFT
WIE NEU

FEINSTEINZEUG + **BETON** Eine starke Verbindung!



PUREA® Holz Grigio, 90×45×4 cm

PUREA®

Die innovative Feinsteinzeug-Beton-Verbundplatte!

Die schlaue Lösung: Das Terrassenplatten-Verbundsystem vereint die Vorteile der langlebigen, reinigungsfreundlichen und robusten Oberfläche von Feinsteinzeugplatten mit der bewährten und kosteneffizienten Verlegungsmöglichkeit von Betonplatten im Splittbett. PUREA-Verbundplatten werden mit einer speziell entwickelten Trägerplattenform hergestellt, so dass sich die abstandhalterlosen Verbund-Platten gut mit unserer unkrautfreien, **festen Fuge*** verarbeiten lassen.

* einkomponentig, wasserdurchlässig, nicht zementär

PUREA®

Feinsteinzeug+
Verbund Beton

Höhe
4 cm



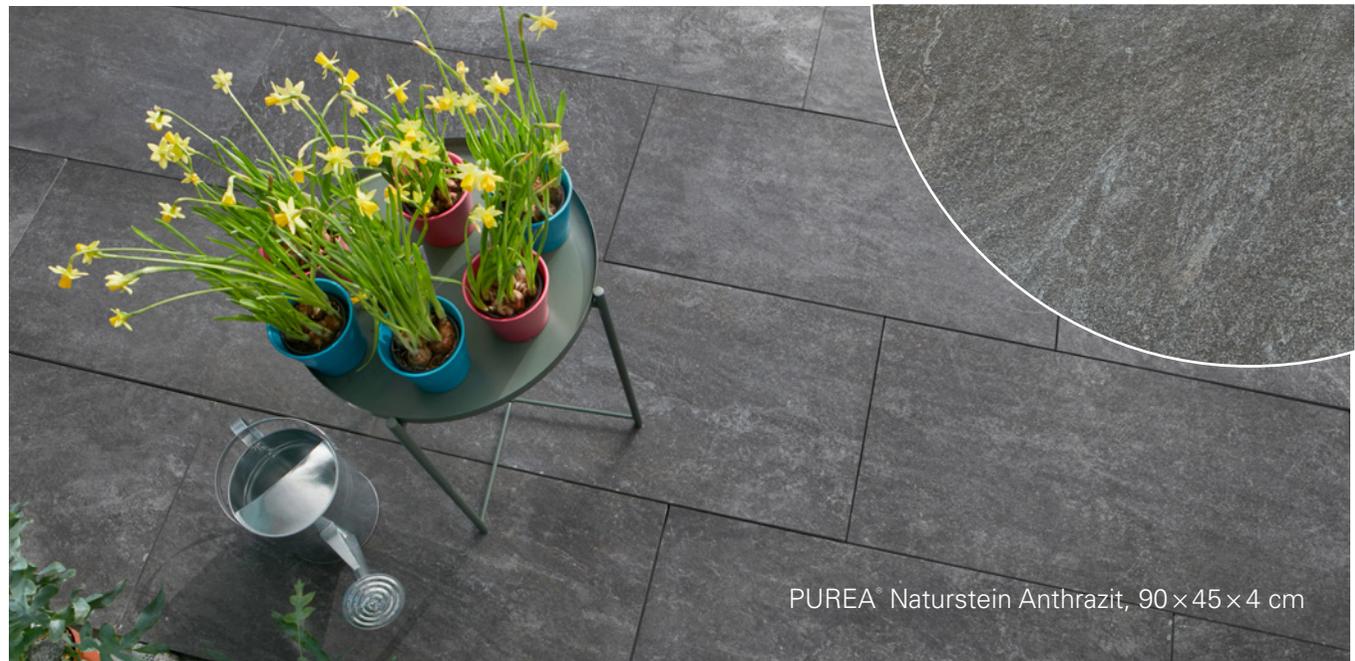
STEINOPTIKEN

NATÜRLICH,
ZEITLOS SCHÖN UND
PFLEGELEICHT



Handwerker-Tipp:

Die neue Feinsteinzeug-Beton-Verbundplatte ist gut geeignet zur einfachen Verlegung im Splittbett auch mit unkrautfreier, **fester Fuge***. Die **abstandhalterlosen** PUREA-Platten lassen einen gleichmäßig verteilten, homogenen Fugeneintrag zu. Aufgrund der spezifischen Ausformung der Betonträgerplatte wird die Fuge nach unten breiter und stabiler.



* einkomponentig, wasserdurchlässig, nicht zementär

PUREA®

Feinsteinzeug+
Verbund Beton

Höhe
4 cm



PUREA® Quarzite Merano, 90×45×4 cm



STEINOPTIKEN

PUREA Quarzite Jura, 90×45×4 cm

PUREA®

Feinsteinzeug+
Verbund Beton

Höhe
4 cm

ZEMENTOPTIKEN

URBANER CHIC
VOLL IM TREND



PUREA® Stone Grey, 90×45×4 cm



PUREA® Stone Grey, 90×45×4 cm

Gute Gründe für Feinsteinzeug-Platten von KOLL

Feinsteinzeug ist ein hoch belastbares, widerstandsfähiges Material. Für die Herstellung werden maßgeblich natürliche Rohstoffe wie Mineralien, Kaolin, Feldspate und Ton verwendet. Das sorgfältig aufbereitete Materialgemisch wird mechanisch in Form gepresst und anschließend bei über 1.200° C in Öfen gebrannt. Hierbei verschmelzen die Rohstoffe zu einer einzigartig kompakten Platte mit einer extrem niedrigen Feuchtigkeitsaufnahme. Zum Abschluss des hochtechnologischen Fertigungsprozesses wird jede einzelne Platte rektifiziert, d.h. die Kanten auf Maß geschnitten und begradigt.

Als Ergebnis besitzen die nach EN 14411 gefertigten Feinsteinzeug-Platten von KOLL eine Vielzahl von positiven Eigenschaften:



Reinigungsfreundlichkeit

Wie auf dem Fliesenboden im Haus verursachen Öl, Wein oder Kaffee keine Flecken, die nicht entfernt werden können. Bei hartnäckigen Flecken können problemlos handelsübliche Reinigungsmittel verwendet werden, ohne dass die Gefahr besteht, den Bodenbelag zu beschädigen.



Widerstandsfähigkeit

Die Terrassenplatten sind besonders abriebfest. Auch gegen Kratzer zeigt sich die Feinsteinzeug-Platte von KOLL nahezu unempfindlich.



Frostbeständigkeit

Feinsteinzeug-Platten von KOLL sind absolut frostbeständig.



Säurefestigkeit

Typische, im Haushalt befindliche Säuren wie beispielsweise Essig, Zitronensaft, Cola (Orthophosphorsäure) und Salzsäure greifen die Plattenoberfläche nicht an. Lediglich außergewöhnliche Säuren, wie Kiesel- oder Schwefelsäure, sollten nicht auf der Oberfläche verwendet werden.



Trittsicherheit (Rutschfestigkeit)

Im Gewerbebereich fordert die DIN 51130 den Wert R9. Feinsteinzeugplatten von KOLL erfüllen im Gegenzug sogar die höhere Anforderung R11.



Farbbeständigkeit

UV-Sonneneinstrahlung, welche bei anderen Materialien im Außenbereich häufig zu unattraktiven farblichen Veränderungen führt, beeinflussen die Oberflächenansicht der Feinsteinzeugplatten von KOLL nicht.



Maßhaltigkeit

Feinsteinzeugplatten von KOLL werden nach der Produktion rektifiziert, d. h. rechteckig und genau auf das Werk- bzw. Nennmaß zugeschnitten. So erhalten Sie – im Gegensatz zu nicht bearbeiteten Feinsteinzeugplatten mit Naturkanten – ein exaktes, harmonisches Fugenbild.

Einbauhinweise für Feinsteinzeug-Platten (2–3 cm)

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 Feinsteinzeugplatten nicht wandern können. Nässestau an den Belagsrändern ist durch die richtige Auswahl des Randabschlusses zu vermeiden. Für das Schneiden der Feinsteinzeugplatten benötigen Sie einen Winkelschleifer oder einen Nassschneider mit einer für Feinsteinzeug geeigneten diamantbesetzten Trennscheibe. Die Ausführung ist grundsätzlich gemäß DIN-Normen, ZDB-Merkblättern bzw. Flachdachrichtlinie durchzuführen.

VERLEGUNG

1) Verlegung im Splittbett

Anwendung: z. B. Terrassen, Wege, Balkone, Dachterrasse

Vorteile:

- einfacher und schneller Aufbau
- Belag wieder aufnehmbar bzw. einfacher austauschbar
- kostengünstige Lösung
- schnelle Verarbeitung
- keine Trocknungszeiten

Auf der Tragschicht wird das Plattenbett aus Splitt oder Kies (z. B. Körnung 2–5 mm) in einer Stärke von 3–5 cm aufgetragen und sorgfältig abgezogen. Eine ausreichende Gefällegebung von mindestens 1,5 bis 2 % ist sicherzustellen. Die Feinsteinzeugplatten sind mit einem Fugenabstand von mindestens 3 mm zu verlegen. Verwenden Sie hierzu Fugenkreuze, z. B. von KOLL. In der Regel bleiben bei dieser Verlegung die Fugen offen. Alternativ können die Fugen mit Edelsplitt oder Quarzsand (Filterstabilität beachten!) verfüllt werden. Im Anschluss an feste Bauteile oder an aufgehenden Wänden ist eine ausreichende Bewegungsfuge von mindestens 8 mm anzulegen. Diese kann optional mit Silikon ausgefügt werden.

Hinweis: Die höchste, dauerhafte Lagestabilität der einzelnen Platten ist mit der gebundenen Verlegung gemäß 3) oder 4) gewährleistet.

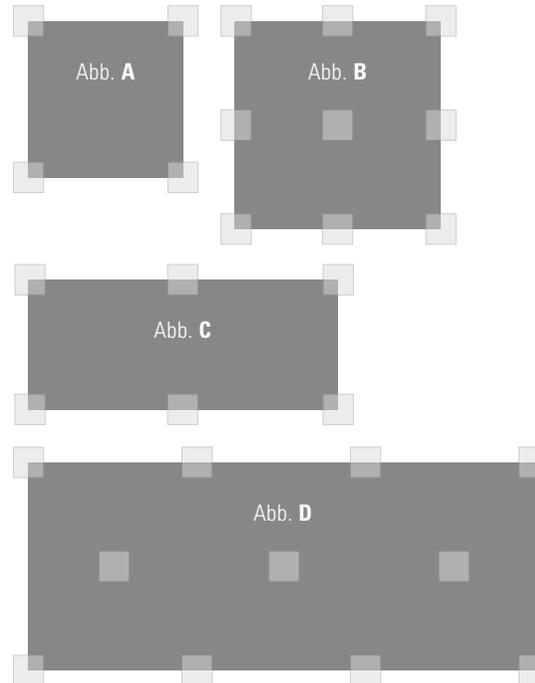
2) Verlegung auf Stelzlager/ Mörtelbeutel

Anwendung: Terrassen, Balkone, Dachterrasse

Untergründe: Betondecken

Vorteile:

- leichte und unterlüftete Belagskonstruktion
- einfacher und schneller Aufbau
- sehr gute und schnelle Abführung des Oberflächenwassers
- Belag wieder aufnehmbar/einfacher Austausch
- keine Trocknungszeiten
- problemloser Höhenausgleich unebener Untergründe durch höhenverstellbare Stelzlager



Bei der Verlegung unserer Feinsteinzeugplatten auf Stelzlager (bis zu einer Aufbauhöhe von 7,5 cm) empfehlen wir:

Abb. A: **60 × 60 cm**, mind. 4 Stelzlager.

Abb. B: **80 × 80 cm, 120 × 120 cm**, mind. 9 Stelzlager

Abb. C: **120 × 60 cm, 120 × 40 cm, 80 × 40 cm, 90 × 60 cm, 90 × 45 cm**, mindestens 6 Stelzlager

Abb. D: **180 × 80 cm**, mindestens 11 Stelzlager

3) Verlegung im Einkornmörtel

Anwendung: Terrassen, Balkone

Untergründe: ungebundene Tragschicht oder Betondecke

Vorteile:

- sichere und drainfähige Belagskonstruktion
- feste Verfugung mit drainfähiger Pflasterfuge

4) Verlegung im Einkornmörtel auf Drainagematte

Anwendung: Terrassen, Balkone, Dachterrasse mit festen, ebenen Oberflächen

Untergründe: Betondecken, Estrichoberflächen, alte Fliesenbeläge

Vorteile:

- fest verlegte und fest verfugte Feinsteinzeugplatten im Großformat für unbeschwerten Terrassengenuss
- sichere und drainfähige Belagskonstruktion

Damit Sie lange Freude an Ihrem Balkon oder Ihrer Terrasse haben, empfehlen wir die Bauweisen 3 und 4 (siehe oben) nur durch ein Fachunternehmen durchführen zu lassen.

BESONDERE HINWEISE

Verlegung in der Höhe: Bodenbeläge die ungebunden im Außenbereich in der Höhe verlegt werden, unterliegen der Wirkung des Windes. Hierdurch besteht die Gefahr, dass die Platten aufgeworfen werden. Der Hersteller empfiehlt, dass die Eignung des System für die Verlegung in der Höhe durch einen anerkannten Sachverständigen vorab geprüft wird, unter Berücksichtigung der lokal gültigen Vorschriften und Regelwerke, um die Gefahr von Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

Nicht vollflächig aufliegende Verlegung: Feinsteinzeugplatten, die auf Stelzlager / Mörtelbeuteln verlegt sind, können durch den Aufrall eines aus einer bestimmten Höhe herabfallenden Gegenstands zerbrechen. Hier besteht das Risiko einer schweren Verletzung für Personen, die auf der Fläche stehen oder gehen.

ALLGEMEINE HINWEISE

Drucktechnisch und/oder rohstoff-/produktionstechnisch bedingt, können die von uns gezeigten bzw. gelieferten Materialien hinsichtlich Farbgebung und optischer Wirkung von Abbildungen und Mustern abweichen und auch innerhalb einzelner Lieferpartien schwanken, ohne dass hierin ein Mangel liegt. Formatangaben bei den Produkten sind Rastermaße. Druckfehler sind leider trotz sorgfältiger Bearbeitung dieser Broschüre nicht auszuschließen.

BILDNACHWEIS www.stock.adobe.com: 57785700 Beautiful modern house in cement, view from the garden, © alexandre zveiger / 100193107 elegant furniture in the patio outside building © zhu difeng / 70255115 Pool and modern house © alexandre zveiger / 2511- Apartment's terrace with bush © Photographee.eu / Grey garden furniture on board floor © Photographee.eu / Villa patio with stone walls © Photographee.eu / backyard cozy patio area with wicker furniture set © yurmary / Sofa and hammock chair on terrace next to river © poplasen / Top view of senior woman with laptop lying outdoors on terrace, resting. © Halfpoint / Driveway to mansion with garden © Photographee.eu / Terrasse eines modernes Einfamilienhauses © js-photo / Large luxury home and landscaped garden © Rowena Naylor Photography/Stocksy / Wooden chair with table on patio © mumemories / a suspended seat on a wooden floor with an olive tree © G-ROM / Young man with cup of coffee standing at balcony door © Rainer Beig/Westend61 / Modern house with garden swimming pool and wooden deck © Luis Viegas / #357167950 Terrasse mit Ausblick © anatoly_gleb / Boy playing with water gun © Johnér / Einfamilienhaus mit Terrasse © js-photo / 451878232 Maison Dans Le Sud De La France Avec Terrasse Contemporaine © kazy / 447487787 Young woman staying on terrace ... © rh2010 / 447486925 Young woman resting on sunbed and reading on a tablet © rh2010 / 532388028 Neat paved patio with sitting area and small garden near wooden fence © Casa imágenes / 126817922 Moderne Fassade mit Garagator © schulzfoto / 278903958 exterior home with swimming pool in the house © Stock PK / 463629176 Essecke im Garten © GM Photography / 142662431 Empty and unfurnished brand new apartment © Von Gregoire / 386224803 heizstrahler auf einer Terrasse in den Bergen, Heizpizl, terrassenheizung, terrassenfeuer © Tom

Außenkeramik
Feinsteinzeug Höhe 2 cm

APÉRO® 90 × 60 × 2 cm **NEU**



Quarzite Multicolore Quarzite Gris Quarzite Terre

CHALET® 90 × 60 × 2 cm



Pierre Acier Sablé

GATTEA® 120 × 120 × 2 cm



Dark Grey Light Grey Ceppo di Grey Limestone Sand

MOMENTUM® 180 × 80 × 2 cm



Stone Silver Stone Greige

PADINO® 60 × 60 × 2 cm, 90 × 60 × 2 cm



Mosaico Grigio Grigio Niebla Taupe
nur 60 × 60 × 2 cm nur 90 × 60 × 2 cm

PURITY® 120 × 40 × 2 cm



Nature Brown Dark Brown Vintage Grey



Scandic Wood Grey Scandic Wood Honey

QUADURA® 80 × 80 × 2 cm



Natural Anthracite Natural Grey Cementi Black Cementi Grey

TAMIO® 120 × 60 × 2 cm



Stone Anthracite

VAREDA® 60 × 60 × 2 cm, 120 × 40 × 2 cm



Black Grey Beige
nur 60 × 60 × 2 cm

VIGNOBLE® 90 × 60 × 2 cm **NEU**



Travertin Crème Travertin Gris Travertin Blanc Gris

Außenkeramik
Feinsteinzeug Höhe 3 cm

DIMENSIO® 60 × 60 × 3 cm

ZEMENTOPTIKEN



Urban Greige Cemento Graphite Ash Grey

STEINOPTIKEN



Piedra Naural Natural Gris Calido Beige Bohemian Anthracite

DIMENSIO® 80 × 40 × 3 cm **NEU**

STEINOPTIKEN



Grivola Naturale Bahia Naturale Chateau Naturale



Anthracite Naturale Coquina Naturale

DIMENSIO® 90 × 45 × 3 cm

STEINOPTIKEN



Natural Anthracite Natural Grey Charismatic Stone Beige Charismatic Stone Grey

ZEMENTOPTIKEN



Cementi Black Cementi Grey

HOLZOPTIK



Charismatic Wood Grey

DIMENSIO® 80 × 80 × 3 cm

STEINOPTIKEN



Kandis Naturale Anthracite Naturale Grigio Naturale

ZEMENTOPTIKEN



Smoke Cement Tobacco

Verbund Feinsteinzeug + Beton Höhe 4 cm

PUREA® 90 × 45 × 4 cm

STEINOPTIKEN



Naturstein Anthrazit Naturstein Mittelgrau Naturstein Beige



Quarzite Merano Quarzite Jura

ZEMENTOPTIKEN



Ash Grey Stone Grey

HOLZOPTIKEN



Holz Avana Holz Grigio



**KOLL Vertriebszentrum
Showroom / Ideengarten**

Carl-Leverkus-Str. 1
40764 Langenfeld
Tel.: (0 21 73) 297 21-0
Fax: (0 21 73) 297 21-20

Öffnungszeiten siehe
www.koll-steine.de

