

GEOCERAMICA 23

KERAMIK-BETONVERBUNDPLATTEN



Birkenmeier
stein+design®



GeoCeramica – verbindet
das Beste aus zwei Welten
mit 1 cm Keramik und 3 cm
Kernbeton.

Concree Silver, 60 x 60 x 4 cm

GEOCERAMICA

BETON TRIFFT KERAMIK – DAS BESTE AUS ZWEI WELTEN

Die Kombination aus einer keramischen Fliese und einem starken Beton-Stabikorn-Träger ist einzigartig. Genießen Sie stilvolle italienische Keramik mit ihrer pflegeleichten Oberfläche und profitieren Sie von der einfachen sowie sicheren Verlegung einer Betonplatte. Die keramische Fliese ist fest mit der Stabikorn-Schicht verbunden. Die seitlichen Abstandhalter schützen die Plattenkanten bei der Verlegung.

Das Einzigartige an GeoCeramica ist, dass Sie diese Platten direkt auf das erstellte Splittbett legen können. GeoCeramica benötigt im Vergleich zur etwa 2 cm dicken Keramikplatte kein spezielles Fundament. Zudem ergibt sich durch das hohe Eigengewicht eine entsprechend gute Lagestabilität.

Mit der neuen Generation von Terrassenplatten gestaltet sich die Verlegung besonders einfach und damit wesentlich preiswerter als die aufwendige Verlegung von üblicher Keramik: Die hohen Anforderungen an die gebundene Plattenunterlage, welche zur Verlegung von „normalen“ Keramikplatten notwendig ist, bringt GeoCeramica bereits mit. Dank des drainagefähigen Stabikorn-Trägers mit integrierten Abstandhaltern lassen sich diese Platten einfach wie Betonplatten verlegen.



Keramische Deckschicht
Verbindungskomponente AquaFerm®

Stabikorn®-Drainageträger



Fiordi Sand, 80 x 80 x 4 cm

- 1** Fumato Mezzo, 60 x 60 x 4 cm
- 2** Concreet Silver, 60 x 60 x 4 cm
- 3** Impasto Grigio, 60 x 60 x 4 cm



1



2




3

GeoCeramica® Format- und Farbvielfalt

Plattendicke 4 cm und 6 cm



Impasto Grigio
60 x 60 x 4 cm, 120 x 60 x 4 cm
80 x 40 x 4 cm, 80 x 80 x 4 cm,
100 x 100 x 4 cm
 60 x 60 x 6 cm



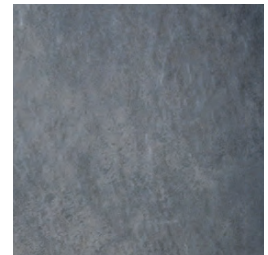
Evoque Beige
60 x 60 x 4 cm
80 x 80 x 4 cm




Evoque Greige
60 x 60 x 4 cm
80 x 80 x 4 cm




Fumato Mezzo
60 x 60 x 4 cm, 80 x 80 x 4 cm,
100 x 100 x 4 cm



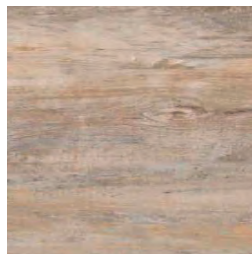
Lava Slate
60 x 60 x 4 cm, 80 x 80 x 4 cm,
100 x 100 x 4 cm
 60 x 60 x 6 cm



Fiordi Fumo
60 x 60 x 4 cm, 80 x 40 x 4 cm,
80 x 80 x 4 cm
 60 x 60 x 6 cm



Fiordi Sand
60 x 60 x 4 cm, 80 x 40 x 4 cm,
80 x 80 x 4 cm



Timber Tortera
80 x 40 x 4 cm



Timber Noce
80 x 40 x 4 cm



Timber Grigio
80 x 40 x 4 cm



Concree Silver
60 x 60 x 4 cm
80 x 80 x 4 cm



Cendre Rock
60 x 60 x 4 cm



Keramik-Beton-Verbundplatte
6 cm für Hofeinfahrten und
PKW befahrbare Flächen.
Aufbau 1 cm Keramik
und 5 cm Beton.



Symbol Block Black
60 x 60 x 4 cm



Symbol Block Smoke
60 x 60 x 4 cm



Glocal Classic
60 x 60 x 4 cm
80 x 80 x 4 cm



Glocal Chamois
60 x 60 x 4 cm
80 x 80 x 4 cm



Corten Steel
80 x 80 x 4 cm

PRODUKT-INFORMATIONEN

- Farbecht, frei von Ausblühungen
- Strapazierfähige Oberflächen
- Naturgetreue Optik
- Keine Knirschgeräusche beim Begehen
- Fachgerechte Verlegung im Splittbett, wie konventionelle Betonplatten
- Integrierte Abstandhalter für sicheren Kantenschutz
- Oberbau in fachgerechter Regelbauweise, daher Sicherheit in der Gesamtkonstruktion
- Gute Lagestabilität durch hohes Eigengewicht
- Der Drainagebeton verkrallt sich wesentlich besser mit dem Splittbett und der Fugenbefüllung im Vergleich zu anderen Systemen und Keramiken
- Preiswerte Gesamtlösung und Kosteneinsparung bei Verlegung gegenüber einer klassischen Keramikplatte in gebundener Bauweise
- Kanten rektifiziert

TIPPS UND HINWEISE

- Für das einfache Verlegen der Platten empfehlen wir ein Probst - Vakuum - Handy VH - 2/50 Verlegegerät
- Anfallende Schneidarbeiten erfolgen mit einer Nasssäge mit Diamanttrennscheibe
- Platten mit einer Dicke von 4 cm sind nicht befahrbar. Sie eignen sich für Terrassen und Balkone
- Platten mit einer Dicke von 6 cm eignen sich für PKW-befahrbar Flächen im Privatbereich
- Das Format 120 x 30 x 4 cm empfehlen wir im 1/3 Verband zu verlegen, eine (zulässige) leichte Krümmung kann in diesem Format im Halbverband zu Absätzen im Übergang der Platten führen
- 1 cm Keramik mit 3 cm bzw. 5 cm Betonkern
- Abzurütteln mit Rollenrüttler

SICHERHEIT: Erfahrung aus mehr als 1.500.000 m² verlegter Fläche.

Individuelle
System-
lösungen

Ergänzungsprodukte zu GeoCeramica®

Alle Maanfertigungen werden bei uns auftragsbezogen hergestellt. Damit erhalten Sie für Stufenanlagen, Schwimmbäder und Mauerabdeckungen sinnvolle Detaillösungen passend in der jeweiligen GeoCeramica-Oberfläche.



GeoCeramica Winkelstufen

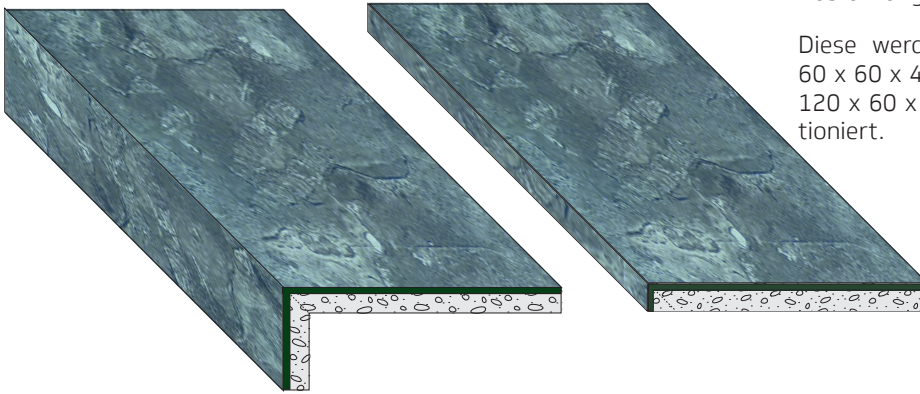


GeoCeramica Schwimmbadrandplatten

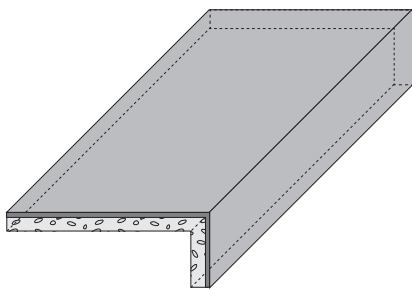
Winkel- und Trittstufen

Passend zu den GeoCeramica®-Platten sind auch Stufenelemente in unterschiedlichen Farben und Ausführungen erhältlich.

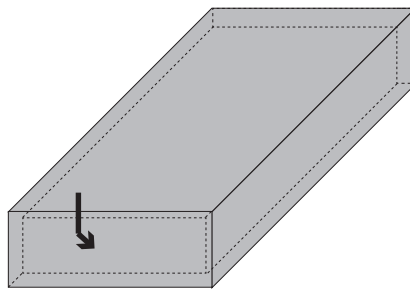
Diese werden aus den GeoCeramica-Formaten 60 x 60 x 4 cm, 80 x 40 x 4 cm, 80 x 80 x 4 cm, 120 x 60 x 4 cm oder 100 x 100 x 4 cm konfektioniert.



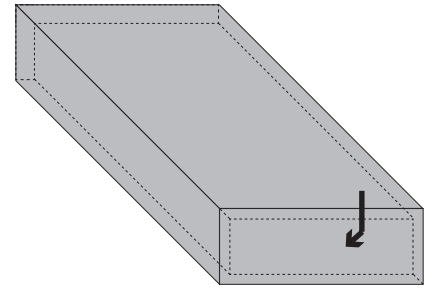
Winkelstufen aus über Eck geklebten GeoCeramica® Platten. Wahlweise mit linkem/rechtem geschlossenem Kopf
Standardmaße: 60 x 40 x 15 cm, 80 x 40 x 15 cm. Abweichende Maße sind möglich, jedoch nur sofern sie aus den Standardmaßen geschnitten werden können.



Winkelstufe
Auftritt und Steller mit
GeoCeramica-Struktur

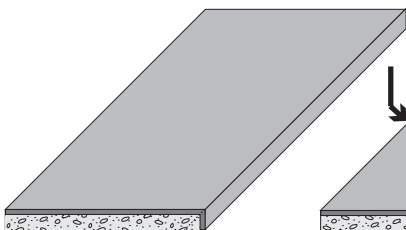


Winkelstufe-Zulage
Auftritt, Steller und linker Kopf
mit GeoCeramica-Struktur

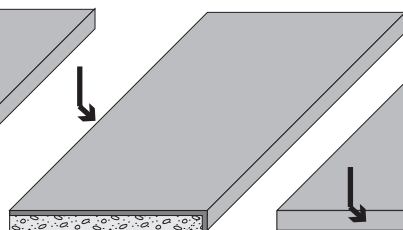


Winkelstufe-Zulage
Auftritt, Steller und rechter Kopf
mit GeoCeramica-Struktur

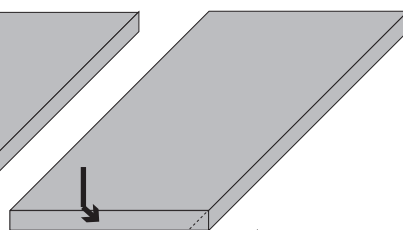
Trittstufen aus über Eck geklebten GeoCeramica® Platten. Wahlweise mit linkem/rechtem Kopf
Elemente sind auch als Schwimmbad-Randplatten und als Mauerabdeckplatten zu verwenden.
Standardmaße: 60 x 40 x 4 cm, 80 x 40 x 4 cm.



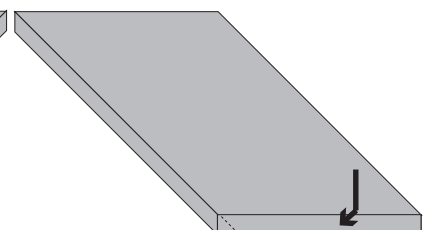
Trittstufe
Auftritt und Vorderseite
mit GeoCeramica®-Struktur



Trittstufe-Zulage
Auftritt, Vorder- und Rückseite
mit GeoCeramica®-Struktur



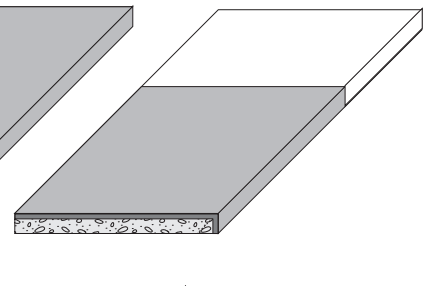
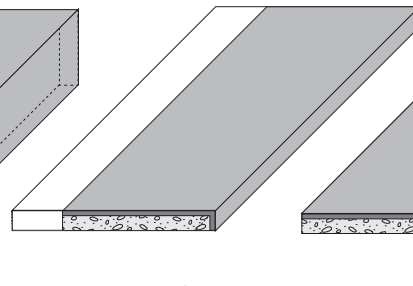
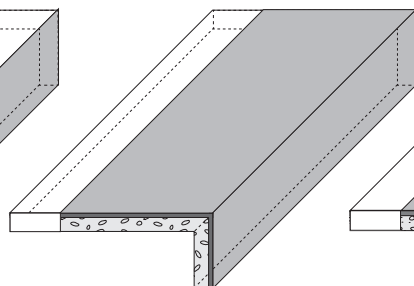
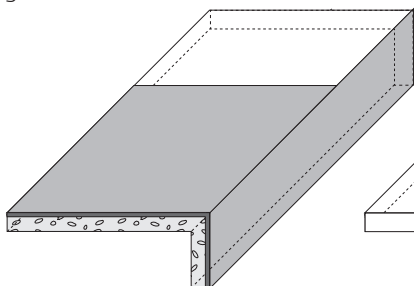
Trittstufe-Zulage
Auftritt, Vorderseite und linker Kopf
mit GeoCeramica®-Struktur



Trittstufe-Zulage
Auftritt, Vorderseite und rechter Kopf
mit GeoCeramica®-Struktur

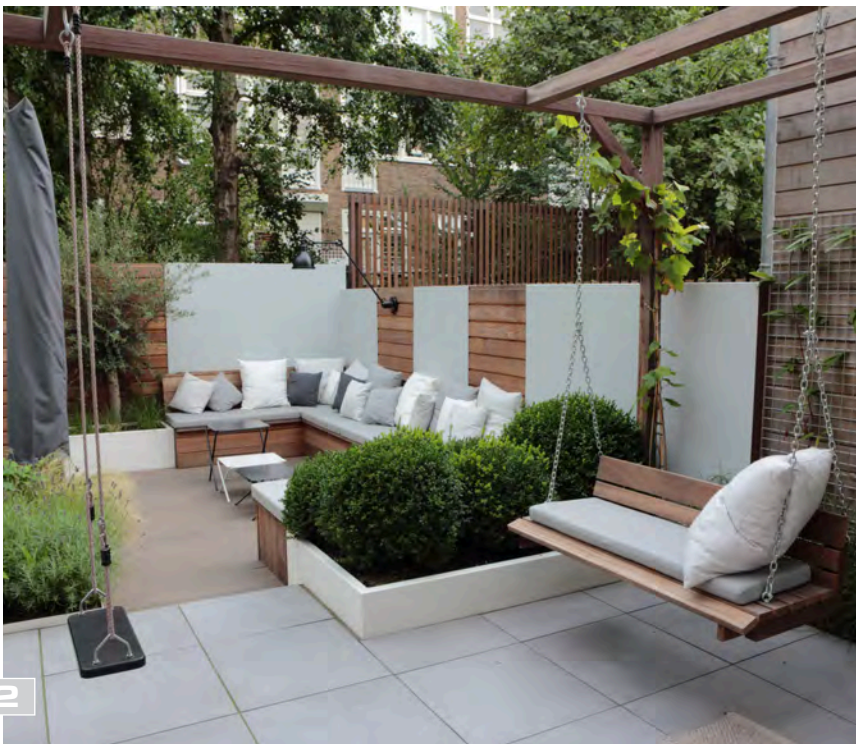
Winkel- und Trittstufen – Paßplatten

Wunschweise auf bestimmte Länge/Breite geschnitten. Standardmäßig ist eine Längsseite mit GeoCeramica®-Struktur.
Linker/rechter Kopf mit GeoCeramica® sind möglich. Beliebige Maße sind möglich, jedoch nur sofern sie aus den Standardmaßen geschnitten werden können.





1+2 Cendre Rock, 60 x 60 x 4 cm





Integrierte Abstandhalter für
sicheren Kantenschutz

Lava Slate, 60 x 60 x 4 cm

Nahtlose
Verbindung
von Innen
nach Außen!

Wenn Sie sich für Ihre GeoCeramica Terrasse entscheiden, bieten wir Ihnen für Wohnzimmer, Essbereich und Küche auch dieselben Oberflächen für Innen in ca. 1 cm Stärke an.



1



1 Glocal Classic, 60 x 60 x 4 cm

2 Timber Noce, 80 x 40 x 4 cm

3 Corten Steel, 80 x 80 x 4 cm





1 Impasto Grigio 80 x 40 x 4 cm | 2 Fiordi Sand, 80 x 40 x 4 cm | 3 Lava Slate, 60 x 60 x 4 cm

Vielfalt und
Qualität in
Funktion und
Design!

GeoCeramica® für Freiräume

Für Industriegebäuden, Einkaufspassagen und im Gastronomiebereich bietet GeoCeramica stilvolle und passende Lösungen.



Impasto Negro, 60 x 60 x 6 cm



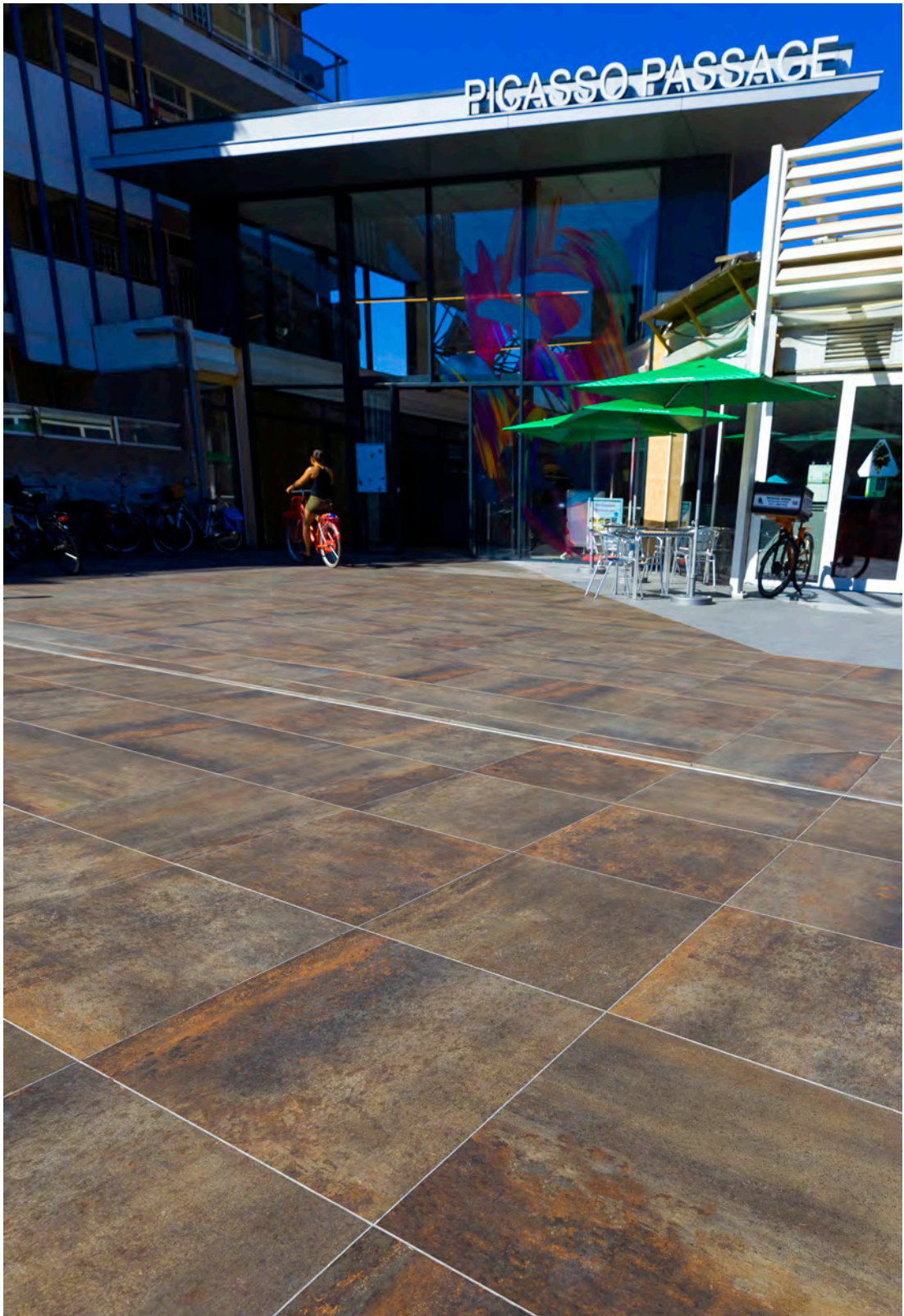
Preiswerte und sichere
Verlegung im Splittbett

GeoCeramica - Heavy Duty-Serie, befahrbar

Fiordi Sand, 60 x 60 x 8 cm,

Fiordi Fumo, 60 x 60 x 8 cm,

Fiordi Grigio, 60 x 60 x 8 cm



Corten Steel, 80 x 80 x 4 cm



Evoque Greige, 60 x 60 x 4 cm



Concrete Silver, 60 x 60 x 4 cm

Wenig Pflege und höchste
Benutzerfreundlichkeit.

www.birkenmeier.com

... für mein Gartenparadies

Birkenmeier
stein+design®

Birkenmeier Stein + Design GmbH
Industriestraße 1 • D-79206 Breisach-Niederrimsingen
Tel. +49 (0) 76 68 / 7109-0 • E-Mail: info@birkenmeier.de