

10/2024

SCHÖNE STEINE

NEU

PUREA[®]

90
90
4 cm

jetzt im neuen Format!

Feinsteinzeug + Massivbeton
Ein starke Verbindung!

koll
STEINE

Keramik-Oberfläche

Auch feste Fuge möglich

Beton-Trägerplatte

Höhe
4 cm

Einfache Verlegung im Splittbett

PUREA®

Die innovative
Feinsteinzeug
+ Beton
Verbundplatte

**Neue Farben,
neues Format**

Perfekte Symbiose
– Feinsteinzeug
und Beton

PUREA® **vereint die Vorteile** der verschmutzungsresistenten, reinigungsfreundlichen und robusten **Oberfläche von Feinsteinzeugplatten** mit der bewährten und kosteneffizienten **Verlegungsmöglichkeit von Betonplatten** lose im Splittbett.

Drei neue Farben
und jetzt auch
im Quadrat!

Das innovative Feinsteinzeug-Terrassenplatten-Verbundsystem im attraktiven Format 90×45×4 cm ist **nun auch im großzügigen quadratischen Maß 90×90×4 cm** erhältlich. Drei **neue Betonoptiken** mit authentischen Zementtexturen komplettieren das umfangreiche Programm.

**90
90
4 cm**

**Concrete
Ice**

**Concrete
Grey**

**Concrete
Graphite**

Einfache Verlegung auf Splitt mit unkrautfreier, fester Fuge

Wir haben die Lösung!

Keramikfliesen im Außenbereich stellen eine besondere Herausforderung in Bezug auf **Bettung, Verlegung und Frostsicherheit** der Verlegetechnik dar. Die bisherige, gebundene Verarbeitung ist aufwändig und kostenintensiv.

Um dennoch die **Vorteile der Feinsteinzeugoberfläche** nutzen zu können, ohne auf den **bewährten Verlegekomfort von Betonplatten** zu verzichten, haben wir die Keramik-Massivbeton-Verbundplatte PUREA® entwickelt.



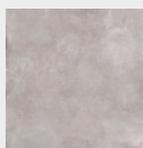
Die **innovative Kegelfuge** wird nach unten breiter und stabiler. So ist die Verlegung der Verbundplatte einfach im Splittbett – auch mit fester Fuge – möglich.

Auf einen Blick

- langjährig erprobte Verbund-Technologie
- einfache, ungebundene Verlegung
- optimal für feste Fuge (keine Abstandhalter)
- attraktive Formate
- pflegeleichte Feinsteinzeug-Oberfläche

PUREA®

Farben und Formate ZEMENTOPTIKEN



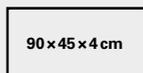
NEU Concrete Grey



NEU Concrete Graphite



NEU Concrete Ice



Ash Grey



Stone Grey

STEINOPTIKEN



Naturstein Anthrazit



Naturstein Mittelgrau



Naturstein Beige



Quarzite Merano



Quarzite Jura

HOLZOPTIKEN



Holz Avana

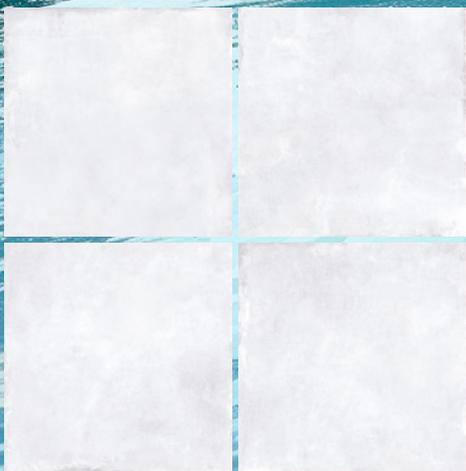


Holz Grigio

Neue Farbe,
neues Format

90
90
4 cm

Concrete Ice



PUREA®

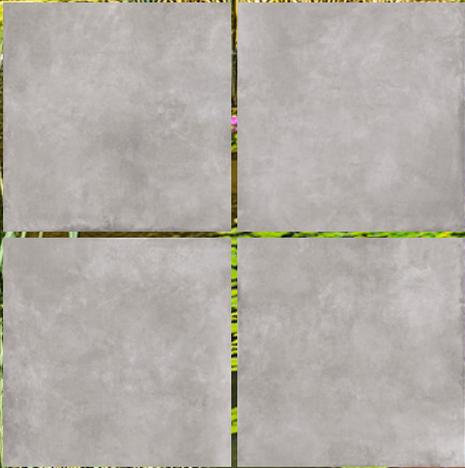


PUREA®
90 × 90 × 4 cm, Concrete Ice

Neue Farbe,
neues Format

90
90
4 cm

Concrete Grey



PUREA®

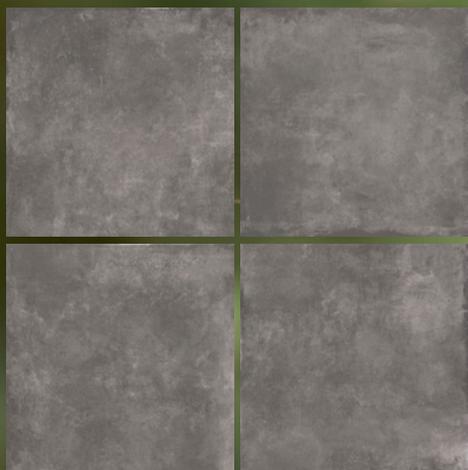


PUREA®
90 x 90 x 4 cm, Concrete Grey

Neue Farbe,
neues Format

90
90
4 cm

Concrete Graphite



PUREA®



PUREA
90 × 90 × 4 cm, Concrete Graphite



KOLL Steine Vertriebszentrum

Einzigartig in Deutschland – der **XXL-Showroom** für schöne Steine

Ideengärten und Showroom

Über 2.000 m² Inspiration für „schöne Steine“. Der Showroom ist ganzjährig auch am Wochenende geöffnet.

Im KOLL SHOWROOM im Vertriebszentrum Langenfeld können Sie unsere Produkte indoor erleben.

Auf über 50 Musterflächen und in 5 Studios präsentieren wir Anwendungsbeispiele und Kombinationsmöglichkeiten.



Engagiert – zertifiziert

Nachhaltig
Zukunft
gestalten



SOLARENERGIE an unseren
Standorten führt zu einer
deutlichen Reduktion unseres
CO₂-Fußabdrucks



Wir kennen unseren CO₂-Fußabdruck

Als Voraussetzung für die Optimierung nachhaltigen Wirtschaftens haben wir in einem aufwändigen Verfahren unseren CO₂-Fußabdruck ermittelt.



myclimate.org/01-22-565619



Wir bilanzieren durch Umwelt-Produkt-deklarationen (EPD)

EPDs beschreiben transparent unsere Betonpflastersteine im Hinblick auf deren Umweltwirkungen. Dies erfolgt verifiziert durch das Institut Bauen und Umwelt e.V., Berlin.



Wir kompensieren unvermeidbare Emissionen

Unvermeidbare Treibhausgas-emissionen (THG) werden durch die myclimate Deutschland gGmbH extern ermittelt und von KOLL Steine durch Beiträge in Klimaschutzprojekte kompensiert.



Imker Thomas Wachenfeld betreut die Bienenstöcke auf dem Werksgelände von KOLL Steine in Bonn



Garten- & Landschaftsbauexperte Peter Kukat kontrolliert die Entwicklung des Blühstreifens rund um das Bonner Werksgelände

Wir ergreifen Maßnahmen zur Reduzierung

Wiederverwertbar

Unsere Betonsteine sind zu 100 % recyclingfähig. Nicht verkaufsfähige Betonsteinprodukte werden als Wertstoff verstanden und nicht als Müll entsorgt, sondern gebrochen und wiederaufbereitet. Sie sind so vollständig wiederverwendbar, z. B. im Wege- und Straßenbau.



Solarenergie

Einen wesentlichen Teil des Energiebedarfs decken



wir mit sauberem Strom aus eigener Sonnenenergie. Mit über 400 kWp setzen wir ein starkes Zeichen in Richtung Nachhaltigkeit und CO₂-Einsparung.

Nachhaltigkeit durch Innovation

Beton-Pflastersteine von KOLL sind technisch-konstruktiv hochwertig und haben eine hohe Lebensdauer. Neue Denkansätze und innovative Produktionsverfahren machen die Produkte leicht und ressourcenschonend. Beispiele sind unsere stärkenoptimierte Pflastersteine und Betonplatten.



Versickern statt Versiegeln

Durch Drainbeton, Grün- und Ökofugen ist Komfort und Umweltschutz auch im Hinblick auf die notwendige Flächenentsiegelung kein Widerspruch.



Förderung der Biodiversität

Wir engagieren uns für die Artenvielfalt durch die Anpflanzung von Blühflächen und heimischen Sträuchern und Bäumen sowie die Ansiedelung von Bienen an unseren Standorten sowie in der Region durch die Unterstützung der Initiative Feldgeflüster.

Wir sind CSC-Silber-Zertifiziert

Das CSC-Zertifikat ist eine renommierte Auszeichnung für Nachhaltigkeits-Engagement. Es zertifiziert nachhaltiges Wirtschaften in der Betonindustrie und deren gesamter Lieferkette. Für die Zertifizierung durch den CSC müssen Unternehmen eine Vielzahl von Kriterien erfüllen. Die Auszeichnung ist das Ergebnis unserer kontinuierlichen Bemühungen, innovative und nachhaltige Lösungen in der Betonindustrie anzubieten.



Monika Alsbach, als CSC-Projektverantwortliche und Helge Koll präsentieren das CSC-Silber-Zertifikat

SCHÖNE STEINE

09/2024

LANGENFELD

Showroom / Ideengarten

Carl-Leverkus-Str. 1
40764 Langenfeld
Tel.: (021 73) 297 21-0
Fax: (021 73) 297 21-20

BONN

Ideengarten

Maarstraße 85-87
53227 Bonn
Tel.: (0228) 400 64-0
Fax: (0228) 400 64-64

ALSDORF

Ideengarten

Wernervon-Siemens-Str. 2
52477 Alsdorf
Tel.: (02404) 965 11-0
Fax: (02404) 965 11-20

Öffnungszeiten: www.koll-steine.de

koll
STEINE