



1A Qualität ab Losgröße 1.

Großkeramik für Küche, Bad und Wohnraum



Exklusive Großkeramik perfekt verarbeitet

Edle Materialien und Perfektion in der Verarbeitung setzen neue Maßstäbe. Der hohe Vorfertigungsgrad ermöglicht einen besonders einfachen Einbau.



Inhalt

KERAMIK	4
---------	---

Produktmerkmale	4
-----------------	---

EINSATZBEREICHE	8
-----------------	---

Arbeits- und Waschtischplatten	10
--------------------------------	----

Fronten	12
---------	----

Individuelle Lösungen	14
-----------------------	----

FARBENWELT	16
------------	----

Farben	18
--------	----

PLANUNG UND EINBAU	52
--------------------	----

Ausschnitte und Stöße	54
-----------------------	----

Transport und Einbringung	56
---------------------------	----

Montage	57
---------	----

Reinigung und Pflege	58
----------------------	----

Technische Daten	59
------------------	----

Edles Design für's ganze Haus.



FÜR DIE
Küche

Die hochwertige Großkeramik ist für die unterschiedlichsten Bereiche geeignet und eröffnet neue Möglichkeiten in der Gestaltung. Alle Elemente sind aus einem Guss, speziell auf Kundenwunsch gefertigt und perfekt aufeinander abgestimmt.

Von Arbeitsplatten, über Waschtische bis hin zu Fronten und individuellen Zuschnitten - einzigartige Unikate auf höchstem handwerklichen Niveau ermöglichen eine individuelle Raumgestaltung.





FÜR DAS

Bad



FÜR DEN

Raum



Großkeramik - vielseitig, beständig, pflegeleicht.

Hohe Bruchlast, Temperaturwechselbeständigkeit, Chemikalienbeständigkeit, Fleckbeständigkeit und absolute Porenfreiheit - zeichnen die Keramik aus und machen sie zu einer beliebten Oberfläche, die äußerst vielseitig eingesetzt werden kann.

DAMIT MAN LANGE EINE FREUDE HAT.

Porzellankeramik hat eine abriebfeste und absolut kratzunempfindliche Oberfläche. Ihre Eigenschaften bleiben deshalb auch noch nach intensiver Beanspruchung und häufiger Reinigung unverändert.

Porzellankeramik ist frostbeständig und kommt mit allen atmosphärischen und klimatischen Bedingungen zurecht. Sie ist beständig gegenüber UV-Einstrahlung und damit auch für die Außenanwendung perfekt geeignet. Gleichmäßig angeheizt verändert die Keramik ihre Eigenschaften auch bei hohen Temperaturen nicht (180 °C). Dauerhafte punktuelle Hitzebelastungen von über 70 °C - 80 °C sind zu vermeiden.

NATÜRLICH UND RECYCELBAR.

Die Feinsteinzeug-Keramikplatten werden aus natürlichen Rohstoffen erzeugt: Ton, Sand und Feldspat. Die Rohstoffe verbinden sich ohne Bindemittel in einem Sinterprozess bei einer Temperatur von 1200 Grad Celsius. Keramik belastet die Umwelt nicht und kann sehr einfach gemahlen und für andere Produktionsprozesse recycelt werden.



BRUCHSICHER & KRATZFEST

Keramik hat eine MOHS-Härte von 8 - beinahe so hart wie Industriediamant (Härte 10) und ist besonders kratzfest und bruchstest.



BESTÄNDIG

Porzellankeramik ist äußerst widerstandsfähig und beständig gegen Chemikalien, Hitze, Frost und UV-Einstrahlung.



HYGIENISCH

Porzellankeramik lässt sich mühelos reinigen, ist absolut lebensmitteltauglich und dank der Oberflächenbeschaffenheit äußerst hygienisch.



FEUERFEST

Keramik besteht zu 100% aus anorganischen Materialien und ist ein nicht brennbarer Werkstoff.

Vorteile, die überzeugen.



VIELSEITIG

Keramik kann auf die unterschiedlichsten Trägermaterialien verklebt, in verschiedene Formate geschnitten und poliert werden.



UMWELT-FREUNDLICH

Keramik besteht größtenteils aus natürlichen Rohstoffen, und kann für andere Produktionsprozesse recycelt werden.



Einsatz- Bereiche

EDEL UND HYGIENISCH

Dank der hervorragenden hygienischen und pflegeleichten Eigenschaften eignet sich die Keramik optimal für den Einsatz im gesamten Wohnbereich. Arbeitsplatten, Fronten und Nischen - durch die vielseitigen Gestaltungsmöglichkeiten entstehen einzigartige Raumkonzepte.



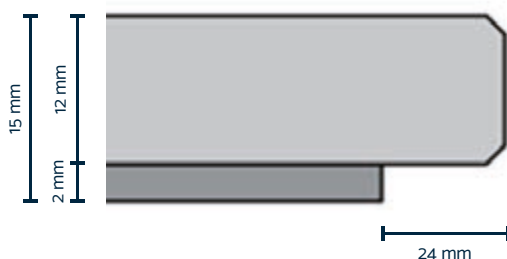
AUSSCHNITTE

Ein Mindestabstand von 50 mm vom Beckenausschnitt zum Plattenrand muss eingehalten werden.

Arbeits- und Waschtischplatten

PFLEGELEICHT UND EXKLUSIV

Arbeitsplatten in verschiedenen Ausführungen mit einem stabilen Unterbau bestechen durch ihre pflegeleichten und hygienischen Eigenschaften und die herausragende Optik.



Hinweis: Differenz 1 mm Kleber

AUSSCHNITTE

Individuelle Ausschnitte z.B. für Becken oder Armaturen können frei gewählt werden.





Fronten

DESIGNHIGHLIGHT

Fronten aus Keramik sind der Eye-Catcher für jeden Raum und machen Ihr Möbel zu einem Unikat.

Geschliffene
Fronten-Rückseite



Die Expando T / Aventos - Beschläge werden mit BLUM-Spreizdübeln an der Keramik befestigt.

EINBAU

Die Spreizdübel sind mit einem geeigneten 2-Komponenten-Kleber einzukleben.

ELEMENTE UND BESCHLÄGE



EXPANDO T

Der Expando T wird in einer Bohrung von 10 mm und einer Bohrtiefe von nur 6 mm befestigt. Dadurch entfällt die Topfbohrung bei Scharnieren und ein neues Bohrbild entsteht.



AVENTOS

Das Klappensystem AVENTOS bringt hohen Bewegungskomfort in den Oberschrank.



LEGRABOX

Die Legrabox von BLUM lässt sich schnell und sicher montieren und bietet eine präzise Einstellungsmöglichkeit in Höhe, Seite und Neigung und ermöglicht so ein schönes Fugenbild.



Individuelle Lösungen

GANZ NACH KUNDENWUNSCH

Mit einer Produktionslosgröße ab 1 Stück, können wir speziell auf Kundenwunsch abgestimmte Sonderbauten für den Innen- und Außenbereich realisieren und bieten so nahezu unbegrenzte Möglichkeiten in der Gestaltung.

Von Zuschnitten für Möbelverkleidungen bis hin zu Tischen in Sonderformen - die Vielseitigkeit der Keramik eröffnet Gestaltungsfreiraum für individuelle Raumkonzepte.





Farbenwelt

FÜR JEDEN GESCHMACK DIE PASSENDE WAHL

Die umfassende Farbauswahl der Großkeramik ermöglicht eine besonders individuelle Gestaltung.

FORMATE & STÄRKEN

12 mm 1500 x 3200 mm

6 mm 1000 x 2600 mm

Produktionsbedingt können zwischen der 6 mm Keramik und der 12 mm Keramik Tonalitäts - und Oberflächenunterschiede auftreten. Dies gilt auch bei Nachbestellungen.



GOLD-LINE MIT DURCHGEFÄRBTEM KERN

Die Gold-Line mit durchgefärbtem Kern setzt besondere Akzente im Kantenbereich und ist ideal für außergewöhnliche Projekte geeignet.

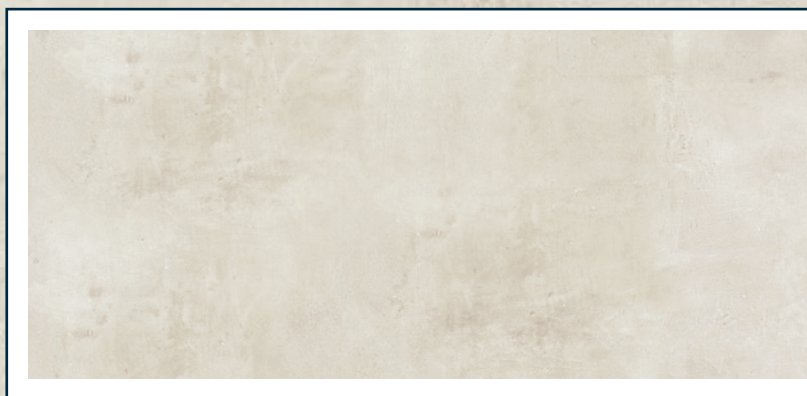
Champagne



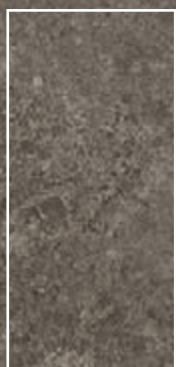
1500 x 3200 mm
12 mm



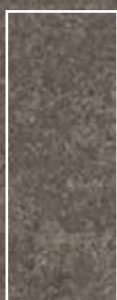
1000 x 2600 mm
6 mm



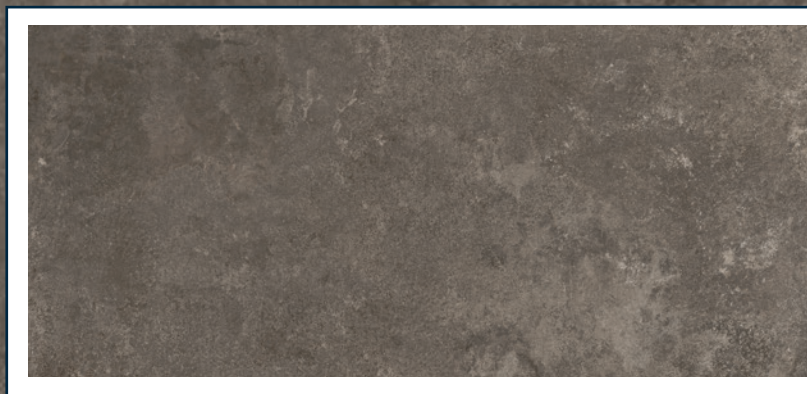
Ground



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm

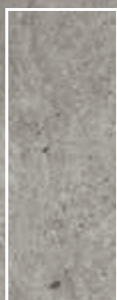




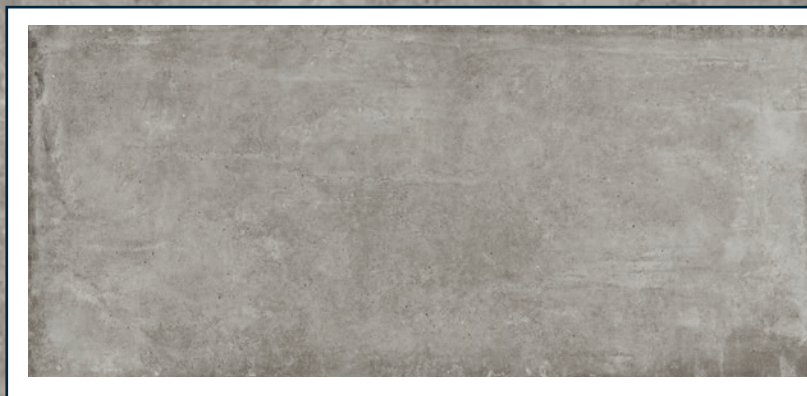
Smoke



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





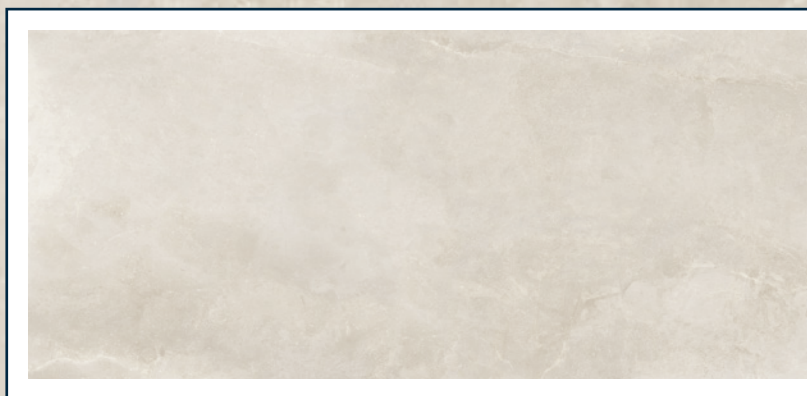
Sahara



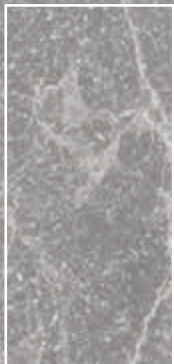
1500 x 3200 mm
12 mm



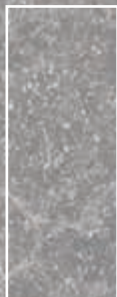
1000 x 2600 mm
6 mm



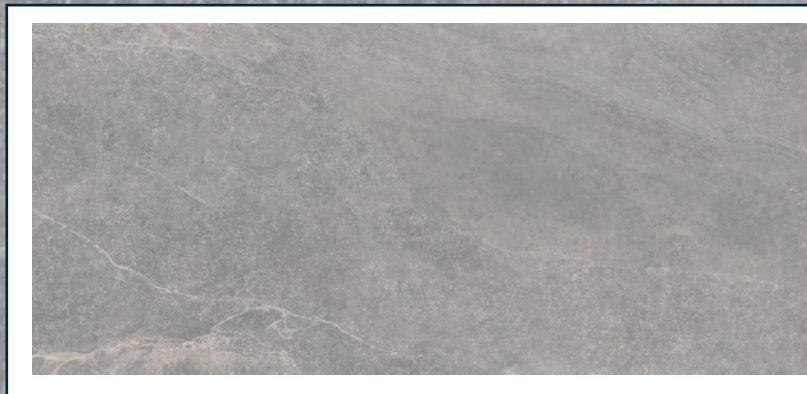
Altai



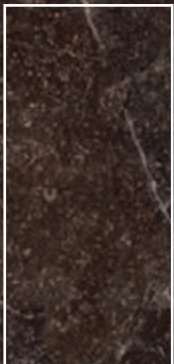
1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm



Canyon



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





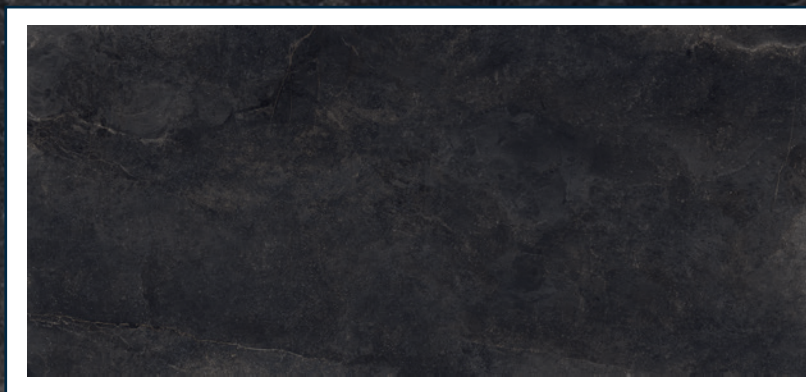
Rock



1500 x 3200 mm
12 mm

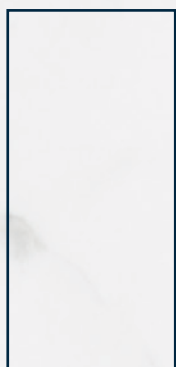


1000 x 2600 mm
6 mm

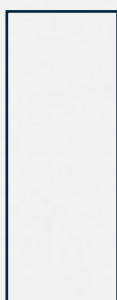




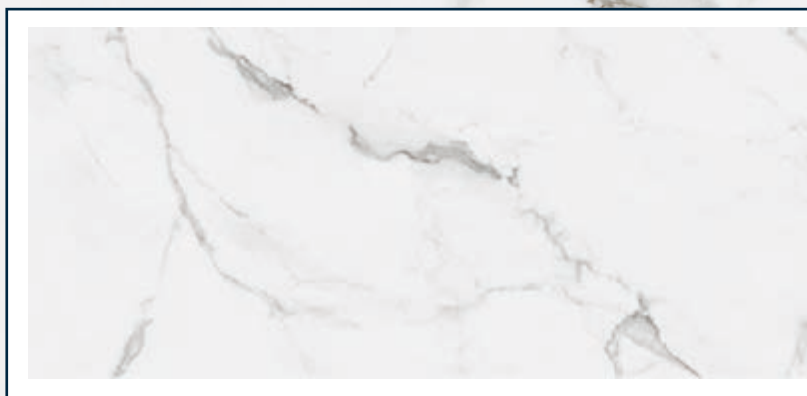
Calacatta Natural



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





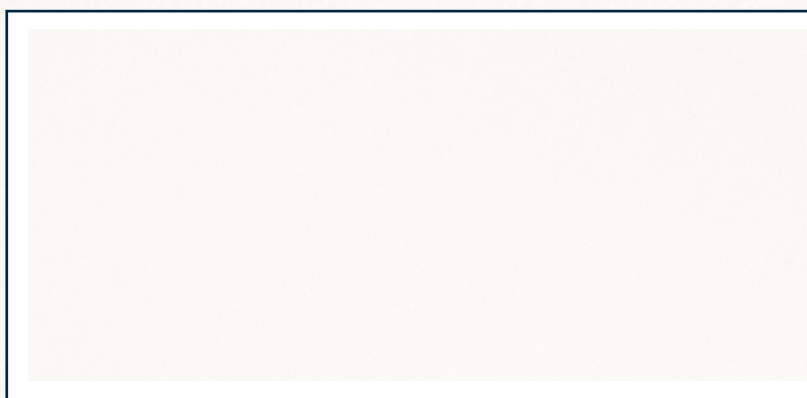
Neutra Geledert



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





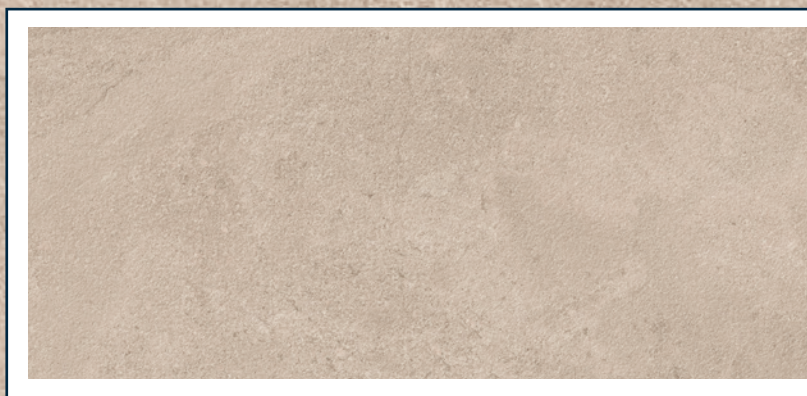
Petra Crema



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm

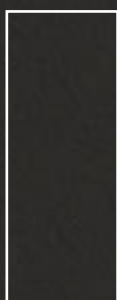




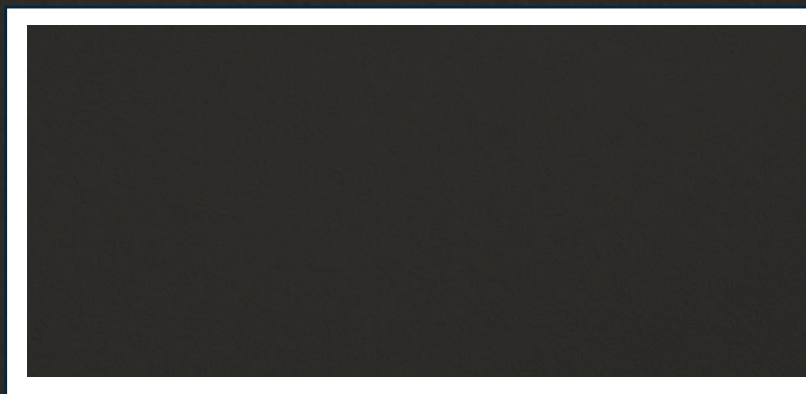
Nero Assoluto Geledert



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





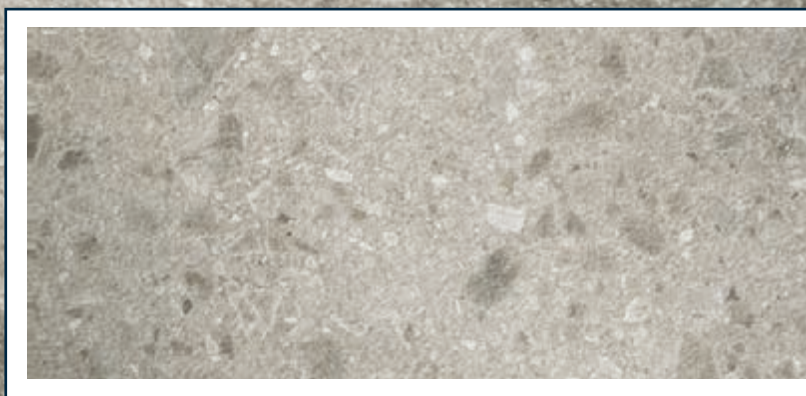
Iseo



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





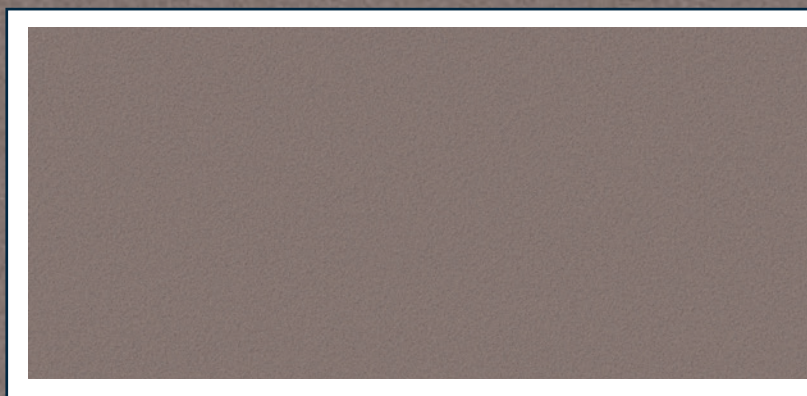
Matteria Taupe



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





Matteria Muschio



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





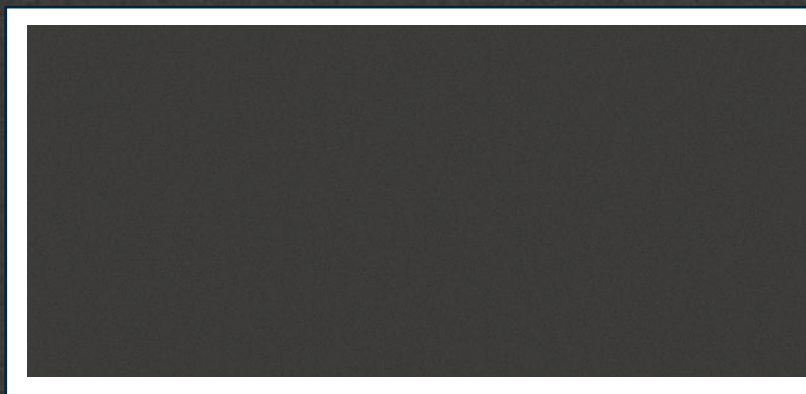
Matteria Antracita



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





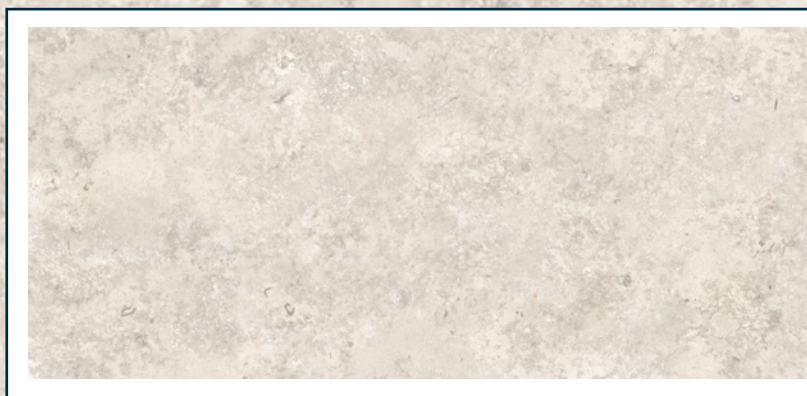
Fossil Blanco



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





Storm Negro Soft Geledert

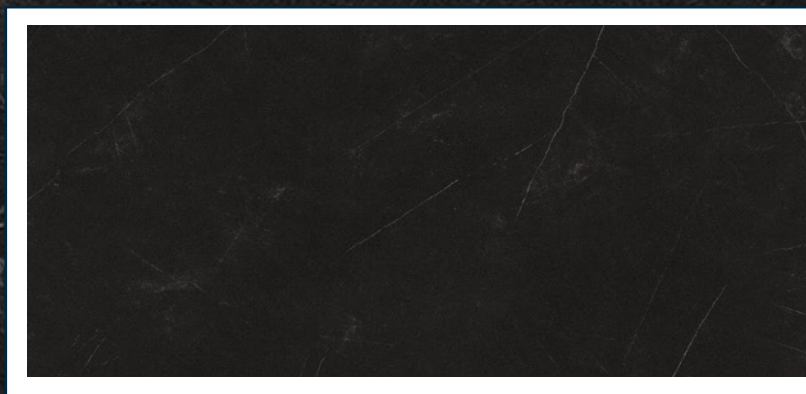
FARBENWELT



1500 x 3200 mm
12 mm

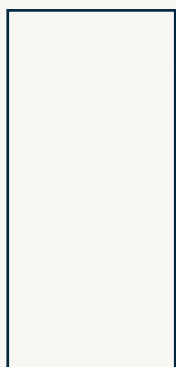


1000 x 2600 mm
6 mm





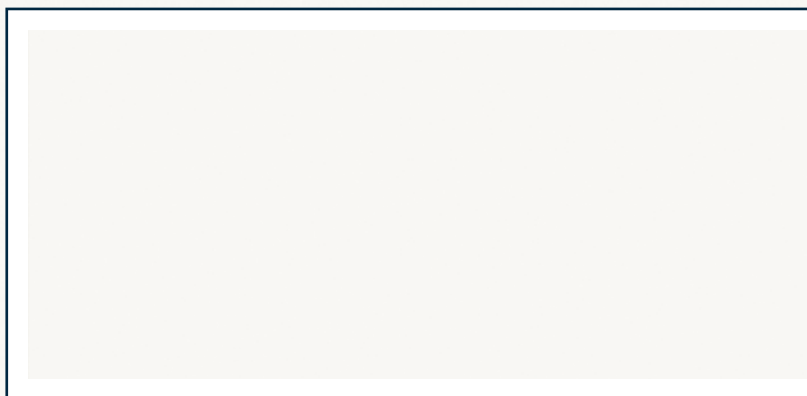
Bianco Perla



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm





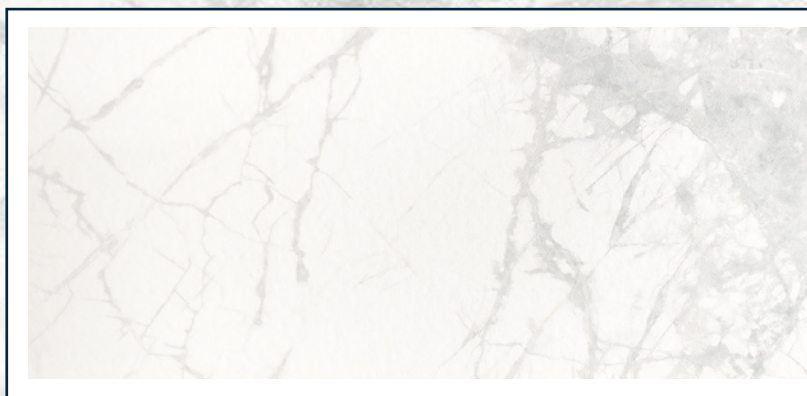
Syros Soft Geledert



1500 x 3200 mm
12 mm



1000 x 2600 mm
6 mm



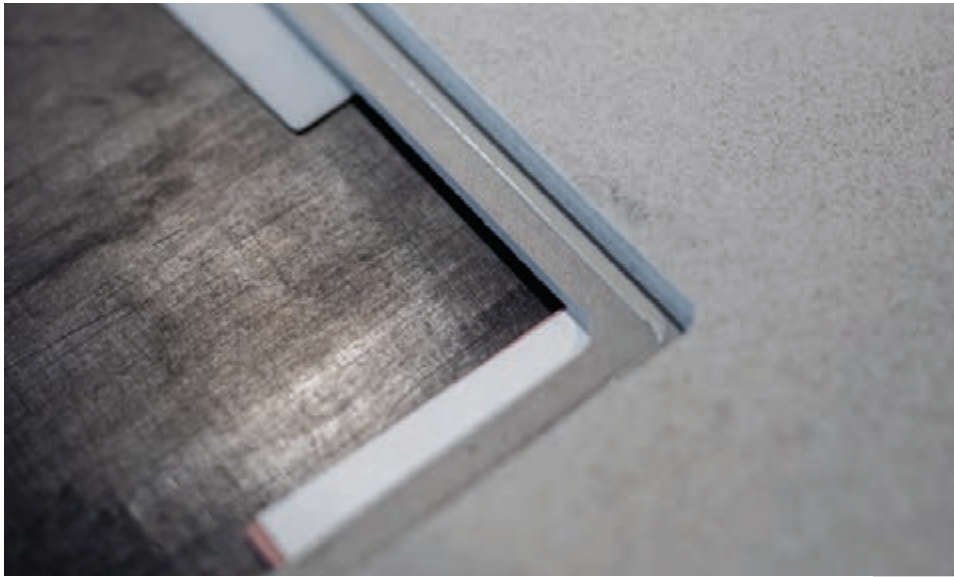


Planung & Einbau

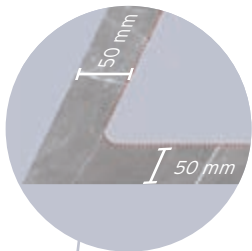
EINFACH GEPLANT - PASSGENAU GELIEFERT.

Die Großkeramik wird passgenau zugeschnitten ausgeliefert.
Somit entfällt das Produktions- und Verschnittisiko und
der Einbau ist denkbar einfach.

Ausschnitte und Stöße

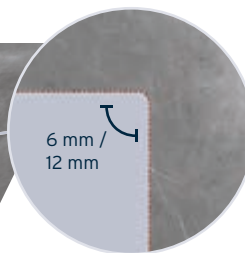


Sämtliche Ausschnitte werden vorgefertigt. So werden Fehlerquellen vermieden und der Einbau wird wesentlich erleichtert.



MINDESTABSTAND 50 MM

Bei der Planung der Ausschnitte ist ein Mindestabstand von 50 mm zum Plattenrand und zu anderen Ausschnitten einzuhalten.



INNENECKENRADIUS

Um hohe Bruchlasten zu gewährleisten, ist folgender Inneneckenradius einzuplanen:

bei Rohkanten: **mind. 6 mm**

bei Sichtkanten gefast: **mind. 12 mm**

Ein größerer Radius bedeutet mehr Stabilität und Beständigkeit.

STÖSSE UND FUGEN

Fugen und Stöße können individuell festgelegt werden.



ARBEITSPLATTEN IN L-FORM

Bei L-förmigen Arbeitsflächen wird ein abgerundeter Stoß verwendet, um hohe Bruchsicherheit zu gewährleisten.



VERKLEBEN

der Stöße mit Silikon

Transport und Einbringung

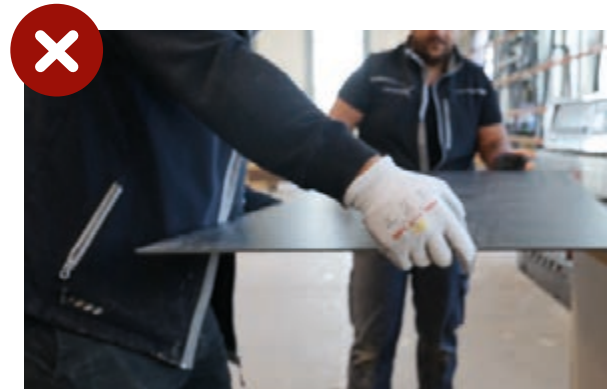


Zum ordnungsgemäßen Transport werden die Keramik-Platten mit Lastenschlingen am A-Bock befestigt und gesichert.

Alle Bauteile werden etikettiert ausgeliefert und können vor Ort einfach zugeordnet werden. So kommt alles sicher zum richtigen Ort.

TRAGEN EINER KERAMIK-PLATTE

Zur sicheren Einbringung tragen Sie die Keramik-Platten bitte stehend.



AUFLEGEN EINER KERAMIK-PLATTE



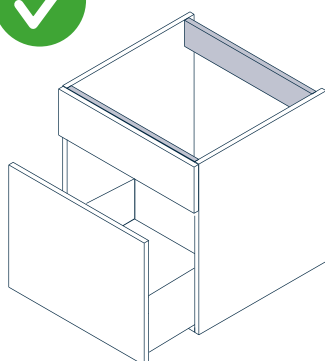
Montage



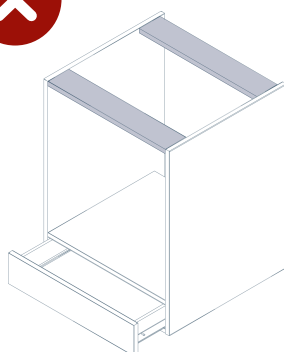
Es wird empfohlen, die Keramik-Arbeitsplatte auf einer durchgehenden Oberfläche zu montieren, um die Stabilität und Widerstandsfähigkeit der Platte sicherzustellen.

VERSTÄRKUNGEN

Bei Ausschnitten, die nicht auf einer festen Fläche aufliegen, muss auf einen geeigneten Unterbau geachtet werden (z.B. stehende Traverse oder Edelstahlprofil).



STEHENDE
TRAVERSENKONSTRUKTION



LIEGENDE
TRAVERSENKONSTRUKTION

Reinigung und Pflege



Die Großkeramik ist pflegeleicht und leicht zu reinigen.

Es genügt mit einem handelsüblichen Tuch, Wasser und neutralem Reinigungsmittel zu reinigen. Säuren oder basische Zusätze sollten vermieden werden. Spezialreiniger sorgen für die optimale Pflege der Keramik.



MDI REINIGUNGS-PASTE

reinigt und pflegt Keramik-Oberflächen, Ceranglas, Glas, Chrom, Kupfer, Edelstahl, Marmor und Stein.



KÜCHENPLATTEN-REINIGER

Lebensmittelechter Hygiene-Schnellreiniger für Küchen-Arbeitsplatten, zum Erhalt einer absolut rückstandslosen Fläche

Anwendung:
1 x wöchentlich pur auf die Fläche aufsprühen, kurz einwirken lassen, reinigen und nachtrocknen.



ULTRA-PERFORMA

Spezialreiniger für besonders hartnäckige Flecken, wie z.B. Metallabriebe, Gewürze, etc.

Anwendung:
pur auftragen, einwirken lassen und mit Grundreinigungspad reinigen, anschließend mit Küchenplattenreiniger die Lebensmittelechtheit wiederherstellen.

Technische Daten

VORSCHRIFTSMÄSSIGE TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN ISO 13006 / GRUPPE BLA UNE - EN 14411 / GRUPPE BLA		REFERENZNORM	ERFORDERLICHER WERT	ERZIELTER WERT *
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	Wasseraufnahme	EN-ISO 10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,1 %
	Bruchkraft	EN-ISO 10545-4	20 / 12 mm: ≥ 1.300 N	Übertrifft die Vorschrift
			6 mm: ≥ 700 N	Übertrifft die Vorschrift
	Biegefestigkeit	EN-ISO 10545-4	≥ 35 N / mm ²	Übertrifft die Vorschrift
	Stoßfestigkeit	EN-ISO 10545-5	≥ 0,55 ohne offensichtlichen Mangel	> 0,80 ohne offensichtlichen Mangel
	Widerstandsfähigkeit gegen Tiefenabrieb	EN-ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 135 mm ³
	Brandverhalten	UNE-EN 13501:1:07 + A1	-	20 / 12 / 6 mm: A ₁
				4 mm: B - S ₁ d0
	Lineare Wärmedehnung	EN-ISO 10545-8	-	≤ 9 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
	Beständigkeit gegen Temperaturschwankungen	EN-ISO 10545-9	-	Beständig
	Härte in Mohs	EN 101	Min. 5	5 - 9
CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN	Frostbeständigkeit	EN-ISO 10545-12	Erforderlich	Beständig
	Beständigkeit gegen Haushaltsreiniger und Schwimmbadzusätze	EN-ISO 10545-13	Min. GB	Beständig (A)
	Beständigkeit gegen Säuren und Laugen in geringer Konzentration	EN-ISO 10545-13	Nach Herstellerangaben	LA
	Fleckenbeständigkeit	EN-ISO 10545-14	Min. Klasse 3	Klasse 5

* Ergebnisse aus den getesteten Musterproben (Quelle: Incalco)



SPEEDMASTER GMBH
WIPFING 41
A-4653 EBERSTALZELL
T: +43 7241 29429 0
E: office@speedmaster.at
www.speedmaster.at

SPEEDMASTER GMBH
SPEEDMASTERSTRASSE 1
D-91628 STEINSFELD
T: +49 9843 980430 0
E: office@speedmaster.de
www.speedmaster.de