

COSENTINO®



EARTH/C®

BY SILESTONE XM

X FORMAFANTASMA

EINE NEUE DESIGNLANDSCHAFT
VON FORMAFANTASMA



EARTHIC®
IST MEHR
ALS NUR EINE
OBERFLÄCHE

EARTHIC® IST NICHT NUR EIN PRODUKT.

ES IST EIN
COSENTINO-
FORSCHUNGSPROJEKT
ÜBER MATERIALIEN UND
NACHHALTIGKEIT
IN ZUSAMMENARBEIT
MIT DEM IKONISCHEN
STUDIO FORMAFANTASMA

Earthic ist eine nachhaltige Oberfläche mit einem Kieselsäuregehalt von maximal 10 %, die mit einer innovativen Zusammensetzung und einem komplexen Produktionsverfahren hergestellt wird, welche das Ergebnis jahrelanger Forschung und Entwicklung ist.

Es ist ein Weg, auf dem wir uns bemühen, der ökologischen Nachhaltigkeit Priorität einzuräumen und die Auswirkungen unserer Aktivitäten auf dem Planeten in der Zukunft zu minimieren.





EARTHIC® X FORMAFANTASMA EINE NEUE DESIGN- LANDSCHAFT.

Design spielt eine wichtige Rolle im Design von Earthic®. Aber es geht vor allem darum, die Materialkomponenten zu verstehen und zusammen mit dem Team von Cosentino, den Ingenieuren und dem Labor herauszufinden, wie wir recyceltes Material in die Produktion des Endprodukts integrieren können.

Formafantasma.

COSENTINOS
EIGENVERBRAUCHS-
PHOTOVOLTAIKANLAGE

Formafantasma ist ein forschungsbasiertes Designstudio, das die ökologischen, historischen, politischen und sozialen Kräfte untersucht, die das Design heute prägen.

Cosentino hat sich mit Design-Visionären von Formafantasma zusammengetan, um eine neue Kollektion zu entwerfen, die innovative und nachhaltige Rohstoffquellen erforscht.

Formafantasma bietet einen neuen Ansatz für das Oberflächendesign.



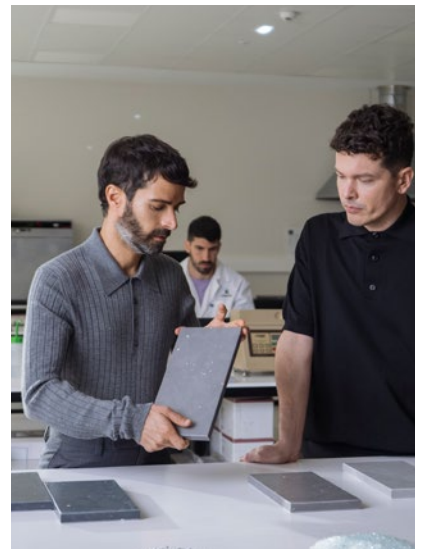
DIE ZUKUNFT DES DESIGNS GESTALTEN

Bei EARTHIC® stehen Nachhaltigkeit und Designinnovation zusammen im Einklang. Ein neues Konzept, mit dem das Formafantasma-Studio nachhaltige Oberflächen neu definiert.



Das Design von Earthic® ist ein Transformationsprozess, der sich aus dem Verständnis und der Erforschung recycelter Materialien ergibt, um sie in eine handwerklich gefertigte Oberfläche zu verwandeln.

Earthic® ist nicht nur eine Frage der Ästhetik, sondern steht in engem Zusammenhang mit der Technik der Oberfläche selbst.

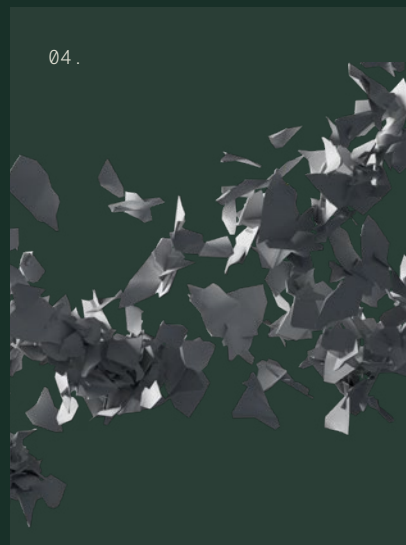
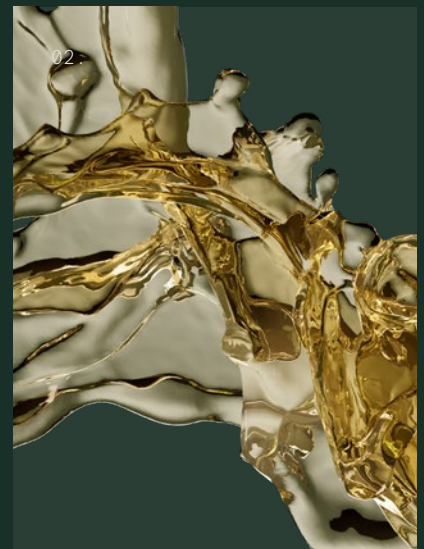


FFROM VON INNEN NACH AUSSEN

Auf unserem Weg zur Nachhaltigkeit suchen wir nach neuen Quellen von Materialien, die die Art und Weise, wie wir Oberflächen herstellen, transformieren. Dabei setzen wir bis zu 30 % recycelte Materialien in Earthic® ein.

Innerhalb unseres Produktionsprozesses haben wir intern bestimmte Komponenten und Verfahren untersucht, bei denen wir die Wiederverwendung von Abfällen und die Verwendung von recycelten Materialien integriert haben. Diese werden dann von außen auf die Earthic®-Oberfläche aufgebracht.

Weil wir die Art und Weise verändern wollen, wie Oberflächen gestaltet sind. Dabei wird eine Auswahl von Mineralien, recyceltem Glas, PET, Bioharz und Dekton-Fragmenten verwendet, um die Gewinnung von Rohstoffen, die Bodenerosion und den CO₂-Ausstoß zu verringern.



- 01 → RECYCELTE DEKTON®-FRAGMENTE
- 02 → RECYCELTES ÖL-BIO-HARZ
- 03 → RECYCELTES GLAS
- 04 → RECYCELTES PET
- 05 → AUSGEWÄHLTE MINERALIEN Q10



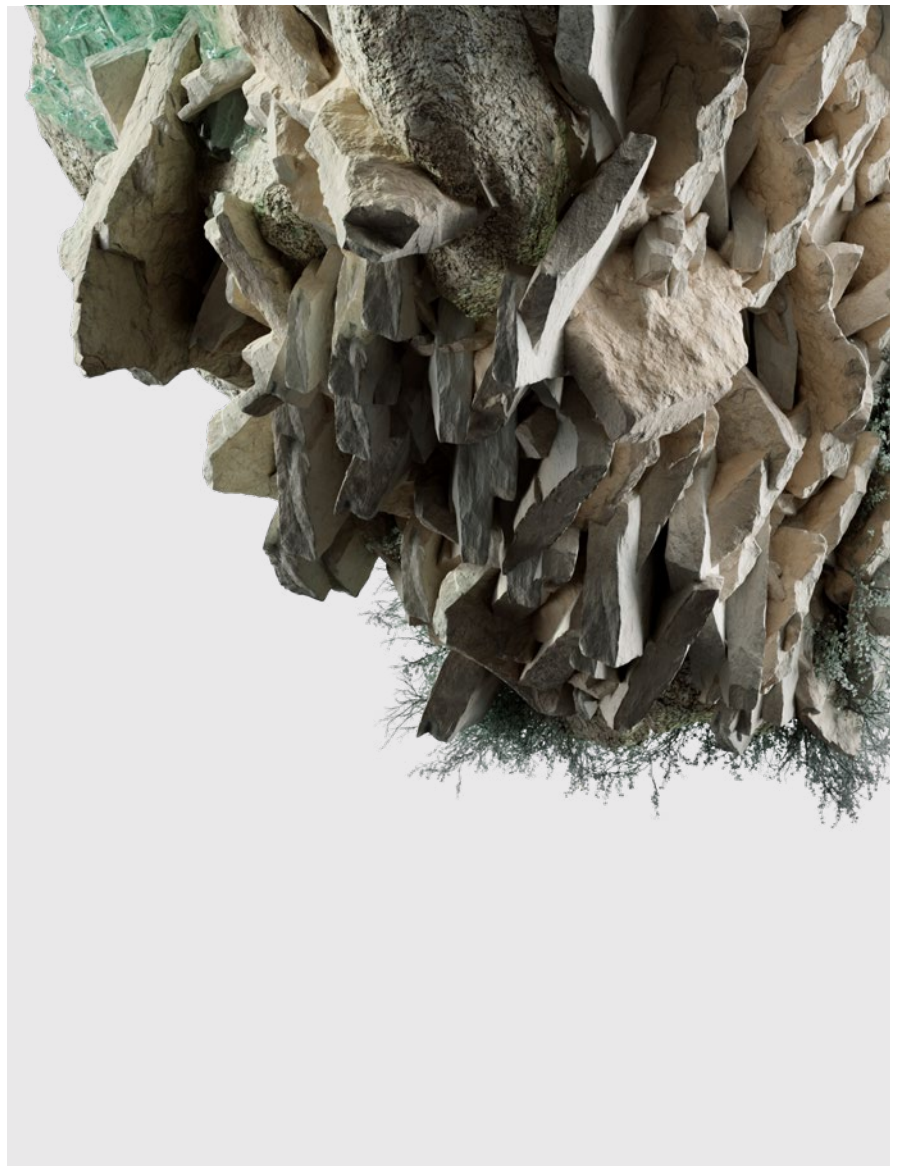
01

WIR PRODUZIEREN, UM WIEDERZUVERWENDEN

RECYCELTE DEKTON®-
FRAGMENTE

Wir sorgen für eine nachhaltige Rohstoffbeschaffung, indem wir ausrangierte Fragmente des ultrakompakten Dekton®-Steins aus unserem Produktionsprozess recyceln, die etwa 0,125 % seines Gewichts ausmachen.

**Zurückgewonnenes
Dekton®.**



02

RECYCELTES ÖL
BIO-HARZ

FFROM DIE KÜCHE ZU IHRER KÜCHE

Earthic® verwendet einen variablen Anteil von 16 bis 23 % Post-Consumer-Bioharz in seiner gesamten Harzzusammensetzung. Dieses Bioharz, das aus Pflanzenöl und recyceltem Speiseöl gewonnen wird, verwandelt Komponenten, die man sonst wegwerfen würde.

Lernen Sie die mit Bioharz angereicherte Oberfläche kennen.

Unser Rezept für die Zukunft.



03

RECYCELTES
GLAS

EINE GLÄNZENDE ZUKUNFT FÜR GLAS

Wir lassen es glänzen, indem
dieses bis zu 30 % der
Zusammensetzung von EARTHIC®
ausmacht.

Earthic® verwendet für sein
Design recyceltes Glas aus der
Industrie, wodurch die Gewinnung
neuer Rohstoffe vermieden sowie
die Bodenerosion verhindert und
der CO₂-Ausstoß reduziert wird.
Diese Komponente wird zu einem
integralen Bestandteil der
Oberfläche von Earthic® und prägt
das Design von innen heraus.



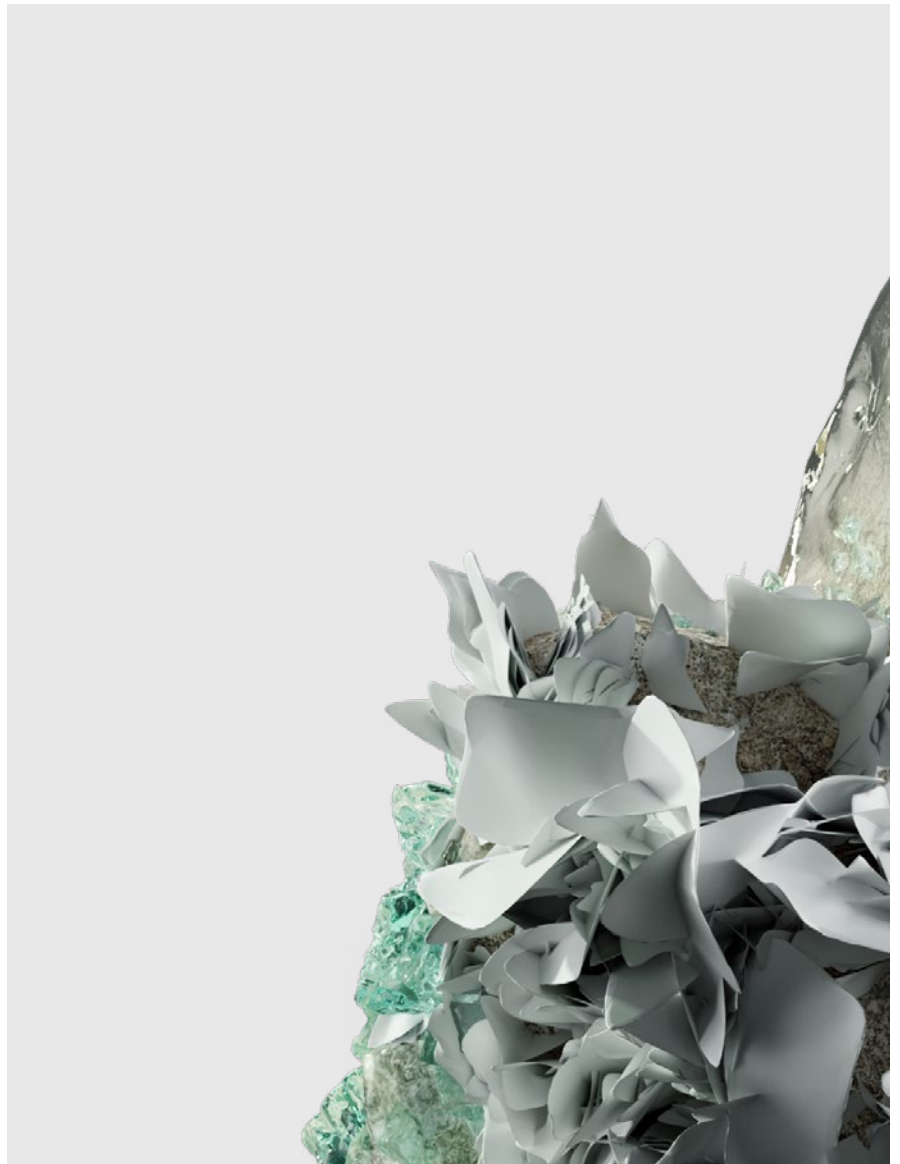
04

RECYCELTES
PET

UMDENKEN BEI EINWEGPLASTIK

Durch den Einsatz von recyceltem PET reduziert Earthic® CO2-Emissionen und Treibhausgase. Durch ein innovatives Verfahren werden Plastikflaschen in charakteristische Schuppen verwandelt, die auf der Oberfläche ihre einzigartigen Eigenschaften offenbaren. Auf diese Weise bleibt recyceltes PET über Jahre hinweg nutzbar.

Viele Jahre. Ganz im Ernst.



05

WENIGER KIESELSÄURE

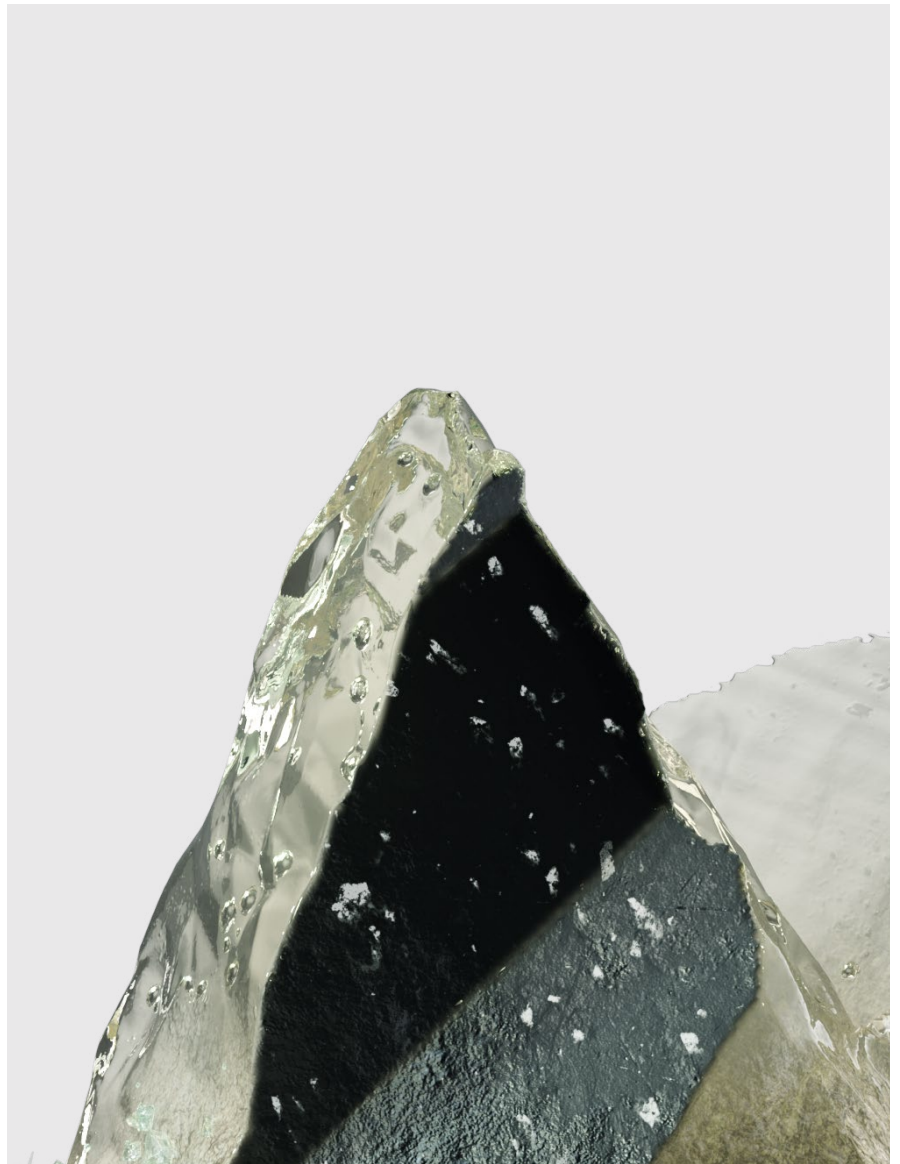
AUSGEWÄHLTE
MINERALIEN Q10

Earthic® ist das Ergebnis einer neuen Kombination aus recycelten Komponenten und ausgewählten Mineralien, die in einem innovativen industriellen Verfahren hergestellt werden.

Und wissen Sie was?

Mit 10 % oder weniger Kieselsäure.

Enthaltene Mineralien.





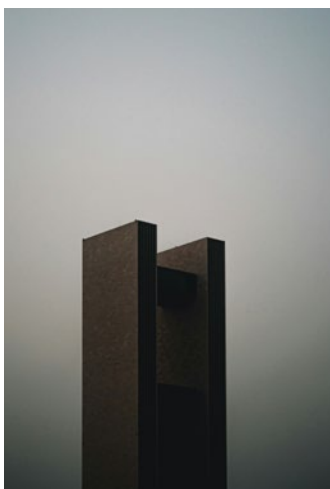
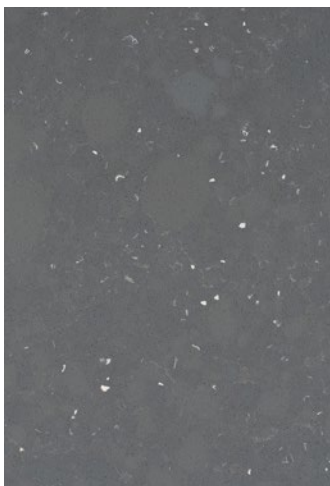
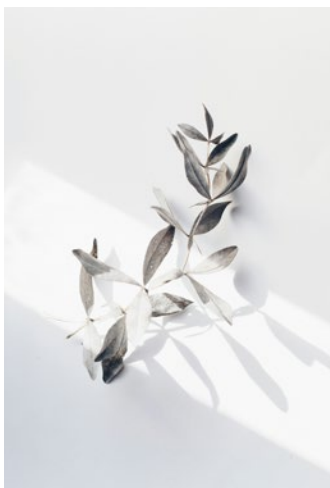
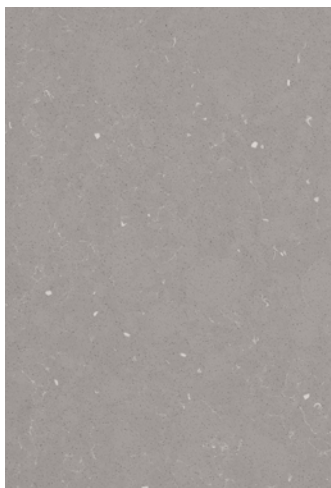
EARTHIC® - KOLLEKTION

FROM DESIGNED BY FORMAFANTASMA

COSENTINO X FORMAFANTASMA

Eine Kollektion, die die Herkunft und Beschaffung der Materialien und den Prozess der Umwandlung von recycelten Materialien in etwas Neues widerspiegelt.

EARTHIC LAB
FUORISALONE AWARD 2024.
Technologie-Sieger





FFROM 01

BY FORMAFANTASMA.

Eine graue Oberfläche, gesprenkelt mit weißen recycelten PET-Fragmenten, die ein subtiles, aber kompliziertes Muster bilden, das den Blick auf sich zieht und der Komposition Tiefe verleiht. Die Dominanz von Grautönen vermittelt ein Gefühl von Ruhe und Schlichtheit, das dunkle und neutrale Stimmungen in Innenräumen suggeriert.



Wandverkleidung und Duschtasse

→ Earthic FFROM 01

Bodenbelag

→ Dekton Nebbia

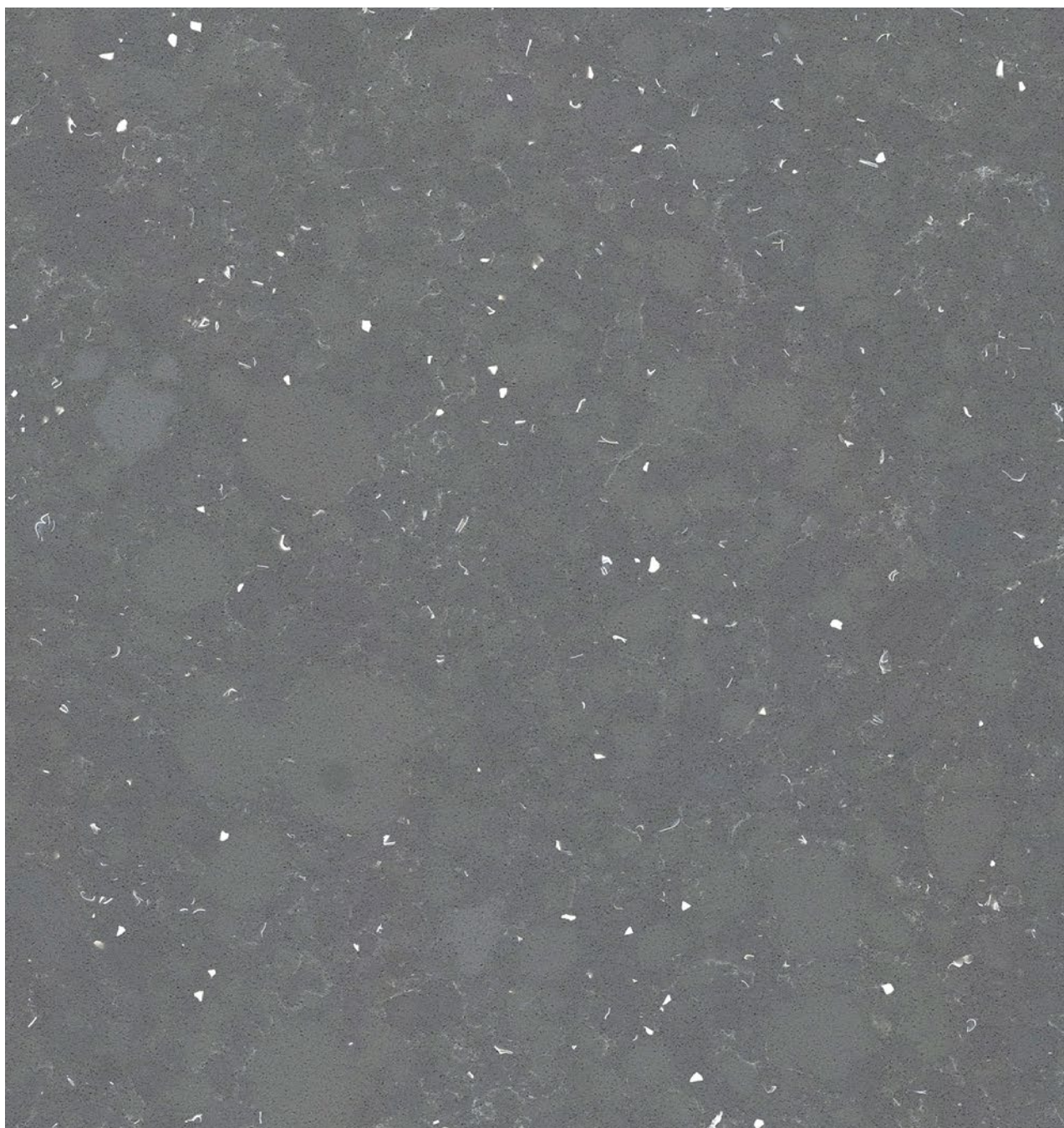


Becken und Duschtasse
→ FFROM 01



FFROM 01 passt sich jedem
Einrichtungsstil an und der
weiche Ton vermittelt ein Gefühl
von Ruhe und Gelassenheit.





FFROM 02

BY FORMAFANTASMA.

Ein dunklerer Grauton, der durch weiße Akzente elegant unterstrichen wird und einen visuell attraktiven Kontrast bildet. Ein Grauton mit einem Hauch von Modernität und Minimalismus, unterbrochen von hellen Flecken auf einer Oberfläche, die eine ruhige und kontemplative Stimmung und die Schönheit der Einfachheit vermittelt.



Arbeitsplatte, Kücheninsel,
Wandverkleidung und Dunstabzugshaube
→ Earthic FFROM 02





Rückwand und
Arbeitsplatte
→ Earthic FFROM 02



Die dunkleren Töne von FFROM ermöglichen es Ihnen, mit pastellfarbenen oder auffälligen Tönen zu spielen und so eine zeitgemäße und lebendige Atmosphäre zu schaffen.



FFROM 03

BY FORMAFANTASMA.

Ein faszinierender, eleganter und anthrazitfarbener Hintergrund mit recycelten PET-Schuppen, die über die Oberfläche verstreut sind, erinnert an den Nachthimmel oder ein geologisches Exemplar. Ein Muster, das ein Gefühl von Bewegung und Variabilität vermittelt und das leicht mit einem abstrakten Kunstwerk verwechselt werden könnte.



Wohnzimmertisch und Küche
→ Earthic FFROM 03
Wohnzimmer-Wandverkleidung
→ Earthic FFROM 01





Küche und Bank
→ Earthic FFROM 03
Wandverkleidung
→ Earthic FFROM 01



RAW A

BY COSENTINO STUDIO.

Eine Farbe mit einem sanften, dunkel geäderten Muster auf weißem Hintergrund. Ein kompliziertes Design, das ein Gefühl von natürlicher Eleganz hervorruft und an edle Natursteine erinnert. Dunkle Akzente auf der Oberfläche sorgen für einen dynamischen Kontrast und erzeugen einen Marmoreffekt, der die Oberfläche dreidimensionaler erscheinen lässt.



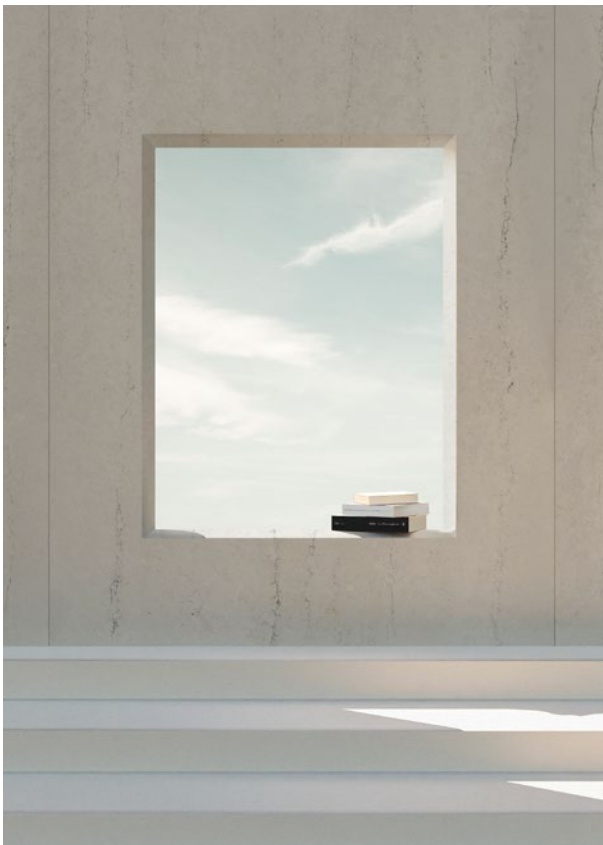
Küche

→ Earthic RAW A

Wohnzimmertisch

→ Earthic FFROM 03





Die weichen Äderungen schaffen eine harmonische Textur, die ein perfektes Gleichgewicht zwischen Raffinesse und Zartheit bietet.



RAW G

BY COSENTINO STUDIO.

Eine ruhige und natürliche Leinwand aus Beton mit subtilen Kupfernuancen ist mit diffusen Adern durchzogen, die ein Gefühl von Fluidität vermitteln. Es gibt ein faszinierendes Spiel von Licht und Schatten auf der Oberfläche, das auf Variationen in den topografisch sanften Graten des Steins hinweist.



Waschtisch, Wandverkleidung und Duschtasse
→ Earthic RAW G | Bodenbelag
→ Dekton (in Kürze erhältlich)



Waschtisch und Becken
→ Raw G



Wandverkleidung und
Duschtasse
→ Earthic RAW G



In Kombination mit helleren Farben und
Holztönen entstehen Home-Spas, die
Ruhe und Gelassenheit ausstrahlen.



RAW D

BY COSENTINO STUDIO.

Ein dunkler Naturstein als Hintergrund sorgt für eine Stimmung der Ruhe und soliden Eleganz. Diffuse, zufällige Bronzeschlieren durchziehen eine Kohlelandschaft, über der weiße, zirkusartige Wolken schweben. Es ist ein fast surreales und zeitloses, von Beton inspiriertes Design.

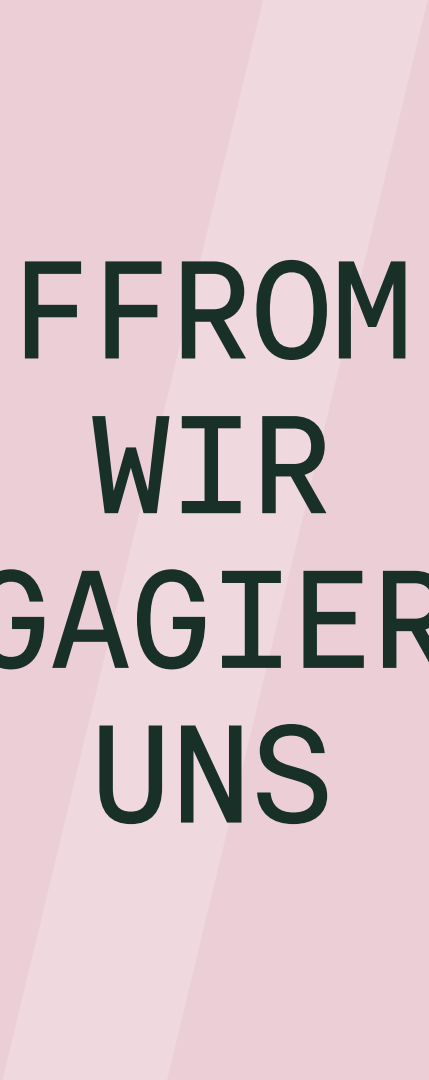


Küche, Wandverkleidung, Arbeitsplatte
→ Earthic RAW D | Bodenbelag
→ Dekton (in Kürze erhältlich)



Tisch, Arbeitsplatte
und Küchenrückwand
→ Earthic RAW D





**FFROM
WIR
ENGAGIEREN
UNS**





EIN PFAD ZUR FÜRSORGE

Vor Jahren haben wir damit begonnen, einen ethischen Einfluss auszuüben. In unseren Prozessen, in unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Bei allem, was wir tun. Wir glauben, dass dies erst der Anfang unserer Reise ist.



100%

**ZERTIFIZIERTE ELEKTRISCHE
ERNEUERBARE ENERGIE**

EARTHIC® wird zu 100 % mit zertifizierter elektrischer Energie aus erneuerbaren Quellen gespeist und lädt sich während der Produktion selbst mit Solarenergie auf.



0,665^{*}

KGC02/KG

**KOHLENSTOFFARM
FUSSABDRUCK**

*FFROM-Farben
Überprüfung
ausstehend

EARTHIC® möchte seine Spuren bei den Menschen hinterlassen, nicht auf dem Planeten. Aus diesem Grund hat es in seiner Kategorie einen geringen CO2-Ausstoß.



99%

**RECYCELTES UND
WIEDERVERWENDETES WASSER**

EARTHIC® verwendet zu 99 % recyceltes Wasser aus dem eigenen Produktionsprozess und aus den umliegenden Gemeinden des Produktionscenters.



Q10+

**MIT HYBRIQ+-TECHNOLOGIE
WENIGER KIESELSÄURE**

Wir begleiten die Steinmetzbetriebe, die diese Oberfläche herstellen, auf unserer Reise. Die Zusammensetzung von EARTHIC® enthält weniger als 10 % kristalline Kieselsäure.

Eine neue Design-
Landschaft.

EARTH/C[®]

BY SILESTONE XM X FORMAFANTASMA



COSENTINO®

Cosentino S.A.U.
Ctra. Baza a Huércal-Overa, km 59
04850 Cantoria, Almeria – Spanien

Tel. +34 950 444 175
E-Mail: info@cosentino.com
Website: www.cosentino.com

