

CRISTALLFUGE PLUS

MINERALISCHE MULTIFUNKTIONS-FLEXFUGE 1-10 MM

**DIE 1. FUGE
DIE MIT ANPACKT!**

VERFUGT SICH WIE VON SELBST!





CRISTALLFUGE PLUS

VERFUGT SICH WIE VON SELBST!



WARUM UNSERE NEUE FUGE IHNEN MIT ZUR HAND GEHT

Schöne Fugen herstellen können fast alle. Daher lag die Messlatte bei der Entstehung der neuen Multifunktions-Flexfuge CRISTALLFUGE PLUS sehr hoch. Der Fokus unserer Forschungsarbeit hatte dabei das Ziel, eine Fuge zu entwickeln, die sich durch ihre Eigenschaften angenehm, zeitsparend und lange verarbeiten lässt und dem Fliesenleger dadurch optimalen Arbeitskomfort bei der Verarbeitung bietet. Wir haben es geschafft: CRISTALLFUGE PLUS – die 1. Fuge, die mit anpackt und sich dabei fast wie von selbst verfugt!

DIE 1. FUGE DIE MIT ANPACKT!

VERFUGT SICH WIE VON SELBST!



Ich war wirklich erstaunt, wie komfortabel sich die neue CRISTALLFUGE PLUS verarbeiten und dabei keinerlei Wünsche offen lässt.

Ralf Neumann, selbstständiger Fliesenleger



DIE EINZIGARTIGEN VORTEILE DER CRISTALLFUGE PLUS



100% GLATTE FUGE

Im Gegensatz zu anderen Fugen füllt die CRISTALLFUGE PLUS die Fuge zu 100% aus, was sie besonders glatt und voll erscheinen lässt. Das vereinfacht das Arbeiten enorm und ist arbeitssparend. Bei vielen Belagsarten findet keine Einwölbung statt, es muss nicht zwingend nachgeschliffen werden.



INNOVATIVE C+ FUGENREZEPTUR

Die neue und einzigartige **C+** Fugenrezeptur ermöglicht es dem Fugenmörtel, sich geschmeidig in die Fuge einzufügen und sie zu 100% auszufüllen. Außerdem verhindert sie das Auswaschen beim abschließenden Reinigen der Fliesen.



ANTIBAKTERIELL

Durch die besondere Fugenrezeptur hat die CRISTALLFUGE PLUS einen weiteren großen Vorteil, auf das dieses Signet hinweist: Sie ist besonders pflegeleicht, wasser- und schmutzabweisend und dadurch auch antibakteriell und schimmelhemmend.



SCHNELLE KRISTALLINE WASSERBINDUNG

Das Siegel zeigt dem Verarbeiter, dass er mit der CRISTALLFUGE PLUS schnell und produktiv arbeiten kann, da sich die Fuge schnell bindet, man sie aber bis zu 45 Minuten lang ohne Schwierigkeiten bearbeiten kann.

EIGENSCHAFTEN

- Für Keramik und Naturstein
- Für Fußbodenheizung geeignet
- Wasser- und schmutzabweisend
- Bereits nach ca. 2 Std. begehbar
- Für innen und außen
- Verfugt sich wie von selbst
- Durch die schnelle kristalline Wasserbindung werden Randeinschläge zuverlässig verhindert
- Schützt vor bakteriellem und fungizidem Angriff
- Erfüllt die Anforderungen CG2 WA gemäß DIN EN 13888 und des AgBB-Schemas
- Sehr emissionsarm – GEV EMICODE EC1 PLUS
- Schutz vor Verfärbung durch gesteins eigene Bestandteile
- Geschmeidig, diffusionsoffen, pigmentiert
- Für Fugenbreiten von 1 mm bis 10 mm
- In 13 verschiedenen Farben erhältlich
- Farböne auf das System-Silikon ESCOSIL®-2000 und ESCOSIL®-2000-ST abgestimmt

ANWENDUNGSBEREICHE

UNGLAUBLICH VIELSEITIG & KOMFORTABEL

Die neue CRISTALLFUGE PLUS eignet sich ideal für nahezu jeden Anwendungsfall. Sei es bei Keramik oder Naturstein und natürlich bei Belegen über einer Fußbodenheizung.

Egal wo: die CRISTALLFUGE PLUS beweist schnell und zuverlässig ihr Können und garantiert ein schönes und unverwechselbares Fugenbild. Besonders die Schönheit und Glattheit der vollen Fuge sticht dem Betrachter dabei sofort ins Auge und bleibt in Erinnerung. Dabei ist es egal, ob es sich um eine besonders schmale oder breitere Fuge handelt.



Empfindliche Natursteine wie Marmor, Kalkstein, Granit



Keramische Beläge wie Steingut, Steinzeug, Glasfliesen



Beläge mit geringer Wasseraufnahme und schmalen Fugen wie bei Feinsteinzeug und Glasmosaik

| | |
|--|--------|
| Innenbereich | ■ |
| Außenbereich | ■ |
| Unterwasserbereich | ■ |
| Wandbereich | ■ |
| Bodenbereich | ■ |
| Schnell erhärtend | ■ |
| Chemisch beanspruchbar | ■ |
| Hoch mechanisch beanspruchbar | ■ |
| Fliesen mit hoher Wasseraufnahme STG, IG | ■ |
| Fliesen mit geringer Wasseraufnahme STZ, Klinkerplatten | ■ |
| Feinsteinzeug, kunstharzgebundene Platten | ■ |
| Natursteine | ■ |
| Cotto | ■ |
| Glasmosaik und Glasfliesen | ■ |
| Klassifizierung gemäß EN 13888 | CG2 WA |

■ besonders geeignet
■ bedingt geeignet

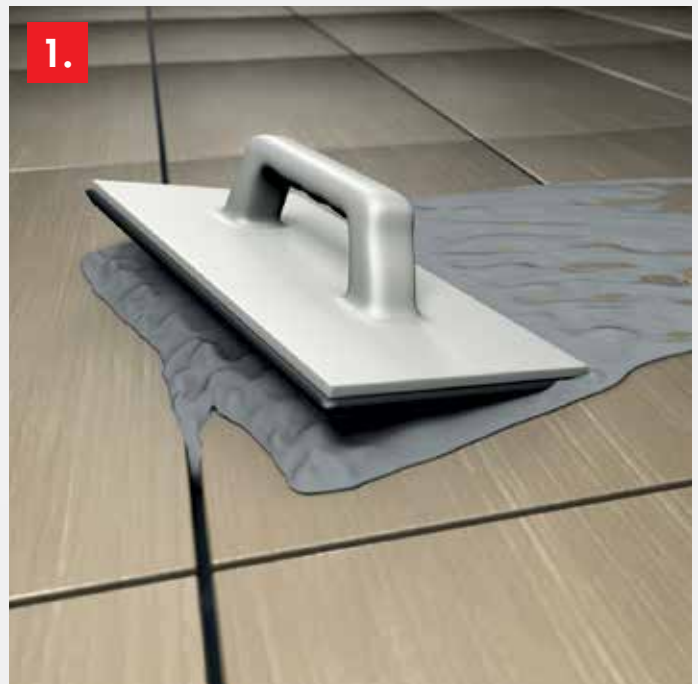
Hinweis: Die produktspezifischen Eigenschaften der Fliesen und Platten sind zu berücksichtigen. Wir empfehlen Probeverfugungen.

EXTREM KOMFORTABEL IN DER VERARBEITUNG



Ich habe heute die CRISTALLFUGE PLUS getestet. Ging echt super einfach und vor allem schnell!

Als erstes mischen Sie die CRISTALLFUGE PLUS in einem sauberen Eimer mit ca. 1,25l Wasser pro 5 kg Beutel, je nach gewünschter Konsistenz und Fliesenart, an.



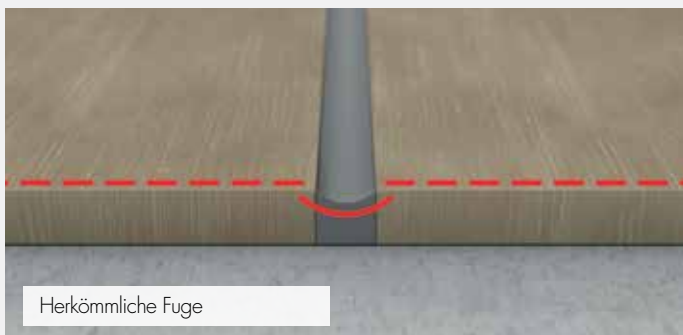
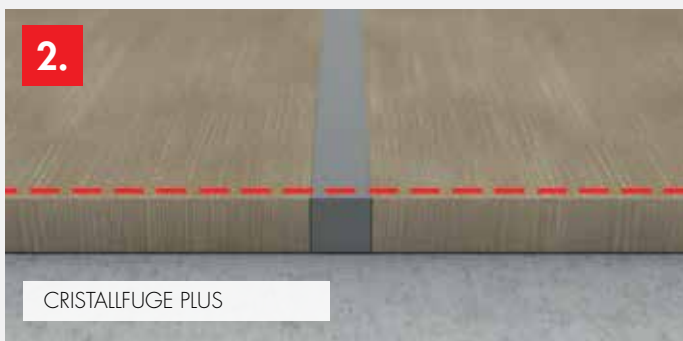
1.

Nach drei Minuten Reifezeit können Sie mit dem Einfügen des Mörtels beginnen. Schon jetzt merken Sie den Unterschied: die Fuge schmiegt sich sehr schön ein und lässt sich sehr angenehm einbringen.

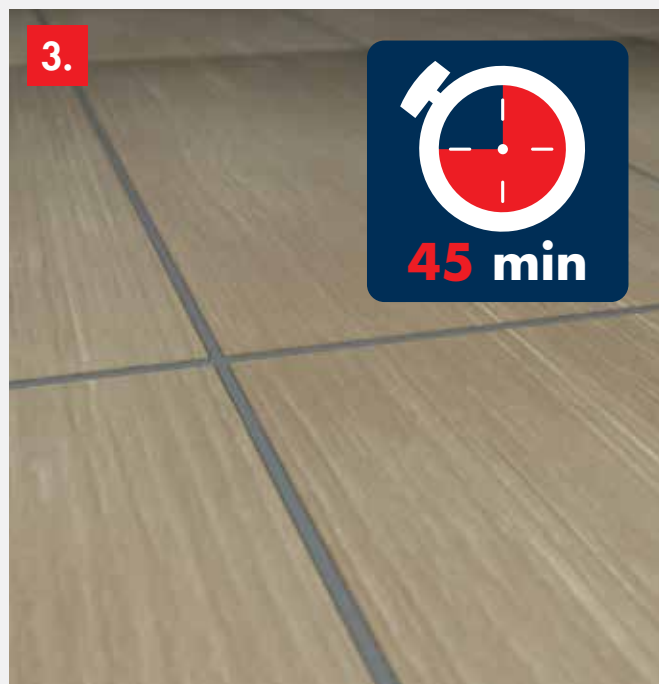


4.

Das sogenannte Auswaschen des im Fugenkanal befindlichen Mörtels entfällt komplett. Durch die neuartige Fugenrezeptur **C+** wird die Fuge regelrecht zugeschlemmt. Ideal für scharfkantiges und rektifiziertes Fliesenmaterial!



Herkömmliche Fugenmörtel neigen dazu im frischen Zustand einzusacken. CRISTALLFUGE PLUS füllt sich zu 100% ein und bleibt an der Oberfläche konstant glatt und voll.



Nach ca. 20 Minuten reagiert CRISTALLFUGE PLUS im Fugenkanal und bleibt bis zu 45 Minuten problemlos bearbeitbar. So haben Sie ein bequemes und großzügiges Zeitfenster für die Verarbeitung.



Beim abschließenden Waschen der Fuge wird der Fugenkanal mit dem auf der Oberfläche befindlichen Fugenmörtel sicher nachgezogen und abschließend geglättet.



Am Ende entsteht ein wunderschönes Fliesenbild mit einer vorbildlich glatten und zu 100% vollen Fuge. Ein überzeugendes Ergebnis, CRISTALLFUGE PLUS sei Dank!



DIE FARBVIELFALT VON CRISTALLFUGE PLUS

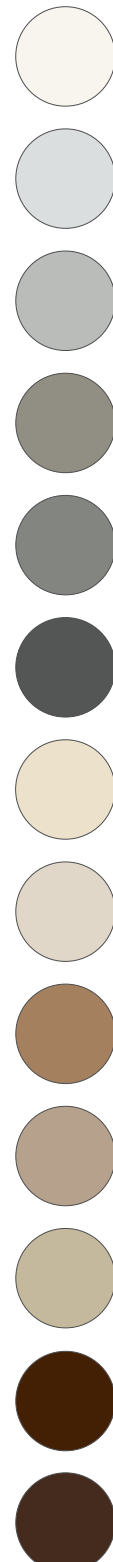
Die neue mineralische Multifunktions-Flexfuge CRISTALLFUGE PLUS erhalten Sie in 13 Fugenfarben. Bei der Farbauswahl fanden zeitlose und aktuelle Trendstudien Berücksichtigung, sodass hier für jeden Anwendungsfall die passende Fugenfarbe zur Verfügung steht. Ergänzend erhalten Sie die farblich abgestimmten Silikon-Fugenmassen ESCOSIL®-2000 und ESCOSIL®-2000-ST.

CRISTALLFUGE PLUS

Multifunktions-Flexfuge

ESCOSIL®-2000 / ESCOSIL®-2000-ST

Silikon-Fugendichtmasse / Naturstein-Silikon



HINWEIS: Die abgebildeten Farben können drucktechnisch bedingt vom verarbeiteten Produkt abweichen.

ANWENDUNGSBEISPIELE



TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|--|
| Zusammensetzung: | Spezialzement, mineralische Zuschlagstoffe und hochwertige Additive |
| Farben: | Weiß, Silbergrau, Grau, Mittelgrau, Titangrau, Grafit, Jasmin, Pergamon, Caramel, Beige, Jurabeige, Braun, Nussbraun |
| Fugenbreiten: | von 1 mm bis 10 mm |
| Verarbeitungszeit*: | ca. 30 bis 45 Min. |
| Verarbeitungstemperatur: | +5 °C bis +25 °C |
| Begehbar*nach: | ca. 2 Std. |
| Belastbar*nach: | frühestens 1 Tag |
| Wasserbedarf: | ca. 1,2 – 1,5 l/5 kg |
| Verbrauch: | siehe Verbrauchstabelle |
| Reinigung: | im frischen Zustand mit Wasser |
| Frischmörtelrohichte: | ca. 1,9 kg/dm ³ |
| Lieferform: | 5-kg-Folienbeutel |
| Lagerung: | trocken, mindestens 18 Monate, im original verschlossenen Gebinde, angebrochene Gebinde umgehend aufbrauchen |

VERBRAUCHSTABELLE

| Format | Fugenbreite | Fugentiefe | ca. Verbrauch |
|------------|-------------|------------|-----------------------|
| 2 x 2 cm | 1,5 mm | 2,0 mm | 0,6 kg/m ² |
| 2 x 2 cm | 1,5 mm | 10,0 mm | 2,9 kg/m ² |
| 10 x 10 cm | 3,0 mm | 6,0 mm | 0,7 kg/m ² |
| 20 x 30 cm | 3,0 mm | 8,0 mm | 0,4 kg/m ² |
| 30 x 30 cm | 3,0 mm | 10,0 mm | 0,4 kg/m ² |
| 30 x 40 cm | 3,0 mm | 10,0 mm | 0,5 kg/m ² |
| 30 x 60 cm | 3,0 mm | 10,0 mm | 0,3 kg/m ² |
| 30 x 60 cm | 3,0 mm | 20,0 mm | 0,6 kg/m ² |
| 30 x 90 cm | 3,0 mm | 20,0 mm | 0,6 kg/m ² |

*Die Angaben beziehen sich auf +20 °C Raumtemperatur und 65% relative Luftfeuchte.

KUNDEN-FEEDBACK



GESCHMEIDIGE VERARBEITUNG
UND AUSGEZEICHNETES
WASCHVERHALTEN!



Andreas Zester, selbstständiger Fliesenleger



LÄSST SICH SUPER EINFUGEN, DIE FUGE
IST ZU 100% SATT UND VOLL.



Ralf Rathmann, selbstständiger Fliesenleger



LÄSST SICH AUCH IN STEINGUTFLIESEN
LANGE EINFUGEN UND WASCHEN.



Hendrik Knochmuß, angestellter Fliesenleger



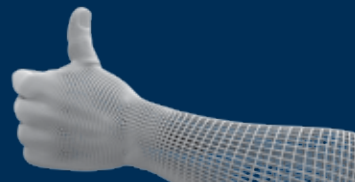
ZIEHT GUT IN STEINGUT- ALS AUCH
IN STEINZEUGFLIESEN, KEINE
SCHLEIERRÜCKSTÄNDE AUF
DEM FLIESENBELAG.



Frank Kunze, selbstständiger Fliesenleger



WERDE FAN AUF FACEBOOK!



Die Unternehmensgruppe SCHOMBURG entwickelt, produziert und vertreibt System-Baustoffe für die Bereiche

- Bauwerk-Abdichtung
- Bauwerk-Instandsetzung
- Fliesen- und Natursteinverlegung
- Estrichverlegung
- Ingenieurbau
- Oberflächenschutz
- Betontechnologie

National und international zeichnet SCHOMBURG seit über 75 Jahren eine im Markt anerkannte Entwicklungskompetenz aus. System-Baustoffe aus der eigenen Produktion genießen weltweit ein hohes Ansehen.

Fachleute schätzen die Qualität und die Wirtschaftlichkeit der System-Baustoffe, die Serviceleistungen und somit die Kernkompetenz der Unternehmensgruppe.

Um den hohen Anforderungen eines sich ständig weiter entwickelnden Marktes gerecht zu werden, investieren wir kontinuierlich in die Forschung und Entwicklung neuer und bereits bestehender Produkte. Dies garantiert eine ständig hohe Produktqualität zur Zufriedenheit unserer Kunden.

 **SCHOMBURG**

SCHOMBURG GmbH
Aquafinstraße 2-8
D-32760 Detmold (Germany)
Telefon +49-5231-953-00
Fax +49-5231-953-333
www.schomburg.de

Werksniederlassung Halle
Produktion und Auslieferungslager
Deutsche Grube 11
D-06116 Halle/Saale
Telefon +49-345-57180-0
Fax +49-345-57180-77

