

VERFLIESEN. MIT SICHERHEIT.

FLIESEN

Kleber 4-In-1

KLEBEN, REPARIEREN, DICHTEN UND FÜLLEN

**FÜR
KERAMIK,
METALL,
GLAS ETC**

**IDEAL FÜR
KLEINE
FLÄCHEN**



- Ideal für kleinflächige Verfliesungsarbeiten (z.B. Fliesensockel, Reparaturen etc.)
- Für innen und außen- wasserfest & UV-beständig
- Überstreichbar nach Aushärtung
- Einfach, gebrauchsfertig, zeitsparend & staubfrei



LIEFERFORM: 280 ml Kartusche

Technische Daten

Angabewerte bei + 23° C Temperatur und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Basis: | Flextec®-Polymer |
| Geruch (ausgehärtet): | geruchslos |
| Konsistenz: | Formstabile, pastöse Paste |
| Verarbeitungstemperatur: | +5° C bis + 40° C |
| Temperaturbeständigkeit: | -40° C bis + 80° C |
| Dichte: | ca. 1,4 g/ml |
| Hautbildungszeit: | ca. 25 Minuten |
| Volumenänderung: | ca. -3 % |
| Shore A -Härte: | ca. 30 |
| Dehnungswert bei 100 %: | ca. 0,6 N/mm ² |
| Bewegungsvermögen: | ca. 25% |
| Maximale Fugenbreite: | 35 mm |
| Wasserbelastbar nach: | ca. 24 Stunden |
| Lagerfähigkeit: | 12 Monate |

Verbrauch: Der Verbrauch lässt sich für Dreiecksfugen näherungsweise mit $0,5 \times \text{Fugenbreite (mm)} \times \text{Fugentiefe (mm)} = \text{ml pro lfm. Fuge}$ errechnen, für quadratische Fugenquerschnitte mit $\text{Fugenbreite (mm)} \times \text{Fugentiefe (mm)} = \text{ml pro lfm. Fuge}$.



Fugenbreite bis

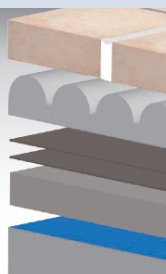
35 mm

Hautbildung nach ca

25 min

CIMSEC®

Mit diesem Aufbau haben Sie CIMSECURITY – die Sicherheit eines guten Ergebnisses!



CIMSEC PREMIUM FUGENFLEX /
CIMSEC FLIESENKLEBER 4-IN-1
CIMSEC PREMIUM FUGENBUNT
CIMSEC FLIESENKLEBER S1 FLEX STARK
CIMSEC DICHTFLEX /
CIMSEC 2-K ABDICHTUNG
CIMSEC AUSGLEICHSMÖRTEL SCHNELL PLUS/
CIMSEC NIVELLIERMASSE SCHNELL PLUS
CIMSEC HAFTBRÜCKE /
CIMSEC GRUNDIERUNG



IHRE VORTEILE MIT CIMSEC FLIESENKLEBER 4-IN-1:

1. Ideal für kleinflächige Verfliesungsarbeiten (z.B. Fliesensockel, Reparaturen etc.)
2. Für innen und außen- wasserfest & UV-beständig
3. Universell überstreichbar nach Aushärtung
4. Einfach, gebrauchsfertig, & staubfrei
5. Keine Unverträglichkeiten zu Metallen
6. Zeitsparend - kurze Aus- und Durchhärungszeit

Tipps und Tricks sowie Anwendungsvideos finden Sie unter
www.cimsec.at

PRODUKTART

Hochwertiger silikonfreier Kleb- und Dichtstoff auf Basis der Flextec- Polymer Technologie zum Kleben, Reparieren, Dichten, Verfugen und Füllen im Innen- und Außenbereich. Haftung auf vielen bauüblichen Untergründen ohne Grundierung.

EINSATZBEREICH

Ideal für Verklebungen von keramischen Fliesen und Natursteinen unterschiedlicher Dicke auf einer Vielzahl von Baumaterialien, auch auf "schwierigen" Untergründen. Bestens geeignet für kleinflächige Verfliesungen (z.B. Sockelleisten, Treppenstufen,...) und Reparaturarbeiten (z. B. für einzelne Fliesen) sowie zum Schließen und Füllen von Rissen und Bodenfugen. Das Produkt haftet auf vielen unterschiedlichen Untergründen auch ohne Grundierung

- Steingut, Steinzeug, Feinsteinzeug, glasierte Keramik
- Naturstein (z. B. Marmor, Granit, ...)
- Metalle wie verzinkter Stahl, Eisen, lackierte Metalle, Aluminium, Kupfer, ...
- Mauerwerk, Glas, Emaille, PVC, Holz

Hervorragend geeignet für die Ausbildung von hochwertigen, elastischen Anschluss- und Bewegungsfugen bis 35 mm Fugenbreite im Innen- und Außenbereich sowie für die Nahtverschiebung bei Verwendung von CIMSEC CL 69 als Verbundabdichtung oder als Entkoppelungssystem. Das Produkt ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasersystemen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Fugenflanken müssen trocken, sauber, fett- und staubfrei sowie tragfähig sein. Alten Dichtstoff und andere Rückstände restlos entfernen. Die Entfernung von Fett/Öl sollte z. B. mit Spiritus oder Aceton bzw. Isopropanol basierten Reinigern vorgenommen werden. Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen wird das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband empfohlen.

VERARBEITUNG

Auftrag:

Kartuschen oberhalb des Gewindes aufschneiden, Kunststoffdüse entsprechend der gewünschten Fugenbreite (schräg) abschneiden und aufschrauben. Danach die Kartusche in eine handelsübliche Kartuschenpistole einlegen und das Produkt in die Fuge spritzen bzw. auf die zu verklebenden Materialien auftragen. Bei Klebeanwendungen die Materialien zusammenfügen. Innerhalb von 15 Minuten kann die Verklebung i.d.R. korrigiert werden.

Glätten:

Bei Verfugungen das Produkt sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug glätten. Hierzu kann entweder der Dichtstoff vorher mit Cimsec

Glättmittel leicht besprüht werden oder das Glättwerkzeug mit dem Glättmittel angefeuchtet werden. Nach dem Glättvorgang bei abgeklebten Fugenrändern Klebeband sofort abziehen, um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden. Evtl. hochstehende Dichtstoffkanten sofort nachglätten. Glättmittelreste entfernen.

Reinigung:

Frischer, noch nicht abgebundener Dichtstoff kann mit Spiritus entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Im abgebundenen Zustand ist der Dichtstoff in allen Lösemitteln unlöslich. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z. B. mit einem Messer) oder durch den Einsatz von Silikonentferner entfernt werden.

WICHTIGE HINWEISE:

Bei Fugen mit geringer Gesamtverformung kann die Fuge auch als Dreiecksfuge ausgeführt werden. Ggf. zur Vermeidung einer Dreiflankenhaftung und zur Festlegung der Fugentiefe ein Hinterfüllmaterial, z. B. ein geschlossenzelliges PE-Schaum Rundprofil, in die Fuge einbringen. Das Produkt ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau, für Fugen im Unterwasserbereich sowie im Sanitärbereich, für Bodenfugen, die stark begangen oder befahren werden, für Fugen, die in direktem Kontakt mit Lebensmitteln stehen, für Aquarienverklebungen und Acrylglas. Keine Haftung wird erzielt auf: PE, PP, PTFE (Teflon®) und Silikon.

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten. Die Aushärtungsgeschwindigkeit ist von der Temperatur, Luftfeuchtigkeit und dem Fugenquerschnitt abhängig. Bei niedriger Temperatur, niedriger Luftfeuchtigkeit oder großen Fugenquerschnitten sind längere Aushärtungszeiten zu berücksichtigen.

LAGERFÄHIGKEIT

In kühlen und trockenen Räumen lagern. Bei Lagerung im Temperaturbereich von + 5° C bis + 25° C ist die Kartusche ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde ab Produktionsdatum verarbeitbar. Vor Frost schützen.

ENTSORGUNGSHINWEIS

Durchgetrocknete Produktreste: Hausmüll. Nicht durchgetrocknete Produktreste: kommunale Sammelstelle. Schadlose Entsorgung: Müll bei Sonderabfallsammler oder Problemstoffsammelstelle abgeben. Weitere Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

SICHERHEITSHINWEISE

Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt, verfügbar auf www.cimsec.at oder auf Anfrage erhältlich.

VERTRIEB UND TECHNISCHE BERATUNG

Henkel Central Eastern Europe GmbH, 1030 Wien, Erdbergstraße 29
Tel.: +43 - 1 / 711 04 / 0, www.cimsec.at



Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussesbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Neben den Angaben in diesem Merkblatt sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften verschiedener Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen EN- und Ö-Normen für die herzustellende Leistung zu beachten. Wenn Sie Detailfragen haben oder von dem vorliegenden Merkblatt abweichende Verhältnisse vorfinden, z.B. keine bauüblichen Untergründe, neue Baustoffe etc., wenden Sie sich bitte an unseren technischen Beratungsdienst.