

# TECHNISCHES MERKBLATT

VERFLIESEN. MIT SICHERHEIT.

## Fugenmörtel

### **Premium**



FUGEN-BREITEN BIS 20 mm



- Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich
- Besonders geeignet für Fußbodenheizung und Terrassen
- Für Nass- und Feuchträume geeignet
- Hohe Lebensdauer durch hohe Abriebfestigkeit
- Rissfrei, lichtecht, und alkalifest
- Für alle Fliesenarten



| Technische Daten  |  |
|---|--|
| Alle Angabewerte beziehen sich auf +20° C Temperatur und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit. |  |
| Bedarfsmenge  | *Abhängig von Fugenquerschnitt (Fugenbreite und Fugentiefe) und Fliesenformat. Bei Fliesenformat: 5 x 5 cm ca. 0,8 kg/m² 5 x 5 cm ca. 0,8 kg/m² 15 x 15 cm ca. 0,5 kg/m² 20 x 20 cm ca. 0,4 kg/m² 30 x 30 cm ca. 0,3 kg/m² |
| Fugenbreite   | 2 bis 20 mm  |
| Mischungsverhältnis<br>(Wasserbedarf)   | ca. 2,45 Liter / 10 kg   |
| Reifezeit (Rastzeit)  | ca. 3 Minuten  |
| Verarbeitungszeit (Topfzeit)  | bis zu 1 Stunde  |
| Aushärtung / Begehbarkeit   | nach ca. 24 Stunden  |
| Standzeit (voll belastbar)  | nach ca. 28 Tagen  |
| Reinigungswartedauer  | Steingut: ca. 5 bis 10 Min.<br>Steinzeug & Feinsteinzeug: ca. 10<br>bis 45 Min.  |
| Verarbeitungstemperatur   | mind. +5°C der Luft sowie des<br>Baukörpers  |
| Voll belastbar nach*  | ca. 28 Tagen   |
| Temperaturbeständigkeit   | -30°C bis +70°C  |
| Lagerfähigkeit  | Original verschlossen, kühl und trocken ca. 12 Monate haltbar. Produktionscode ist Abfülldatum. Anbruchgebinde kurzfristig verarbeiten.  |
| *abhängig von Saugfähigkeit des Untergrundes und Verlegematerials.                        |  |













LIEFERFORM: 10 kg Sack / 20 kg Sack









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

CIMSEC PREMIUM FUGENFLEX /

CIMSEC PREMIUM FUGENFLEX STOP SCHIMMEL

CIMSEC PREMIUM FUGENBUNT

#### CIMSEC FLIESENKLEBER S1 FLEX STARK

CIMSEC DICHTFLEX / CIMSEC 2-K ABDICHTUNG

CIMSEC AUSGLEICHSM.RTEL SCHNELL / CIMSEC NIVELLIERMASSE SCHNELL

CIMSEC HAFTBR.CKE / CIMSEC GRUNDIERUNG



## IHRE VORTEILE MIT CIMSEC FUGENMÖRTEL PREMIUM:

- 1. Breites Einsatzgebiet durch Fugenbreite 2 bis 20 mm
- 2. Extra wasser- und schmutzabweisend
- 3. Hohe Abriebbeständigkeit und verringerte Wasseraufnahme
- 4. Rissfrei, lichtecht und alkalifest
- 5. Im Lebensmittelbereich einsetzbar
- 6. Wasser- und frostbeständig, für innen und außen

Tipps und Tricks sowie Anwendungsvideos finden Sie unter **WWW.Cimsec.at** 

#### ANWENDUNGSBEREICHE

Zum Verfugen von Wand- und Bodenbelägen von 2 bis 20 mm Fugenbreite im Innen- und Außenbereich.

- · Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
- · Glasmosaik und Glasfliesen
- Natur- und Kunststein (feuchtigkeitsunempfindlich, verfärbungsfrei)

#### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

CIMSEC FUGENMÖRTEL PREMIUM kann auf nachstehenden Untergründen eingesetzt werden:

- Wand- und Bodenbeläge im Innen- und Außenbereich
- Auf Wand- und Fußbodenheizung
- Nass- und Feuchträume (Küche, Dusche, Wellnessbereich)
- Terrasse, Balkon, Fassade

#### VERARBEITUNG

10 kg Inhalt in ca. 2,45 Liter reinem, kalten Wasser mischen, 3 Minuten ruhen lassen, nochmals durchmischen (Rührwerk mit max. 600 UPM). Mit einer Gummispachtel diagonal zur Fugenrichtung einstreichen. Fliesenoberfläche aus Steingut nach ca. 5 bis 10 Minuten, aus Steinzeug und Feinsteinzeug nach ca. 10 bis 45 Minuten mit Schwamm und reinem Wasser reinigen. Der Fugenmörtel sit ca1 Stunden verarbeitbar. Bei stark saugenden Fliesen/Platten und Untergrund, hoher Umgebungstemperatur, Sonneneinstrahlung und starkem Luftzug Fliesenbelag vor dem Verfugen mit reinem Wasser vornässen (in der Fuge darf aber kein Wasser stehen bleiben). Nach dem Verfugen rasch reinigen, einen zusätzlichen Waschvorgang nach 1 bis 2 Stunden vornehmen und schützen (abdecken). Frische Verfugung nach 24 Std. feucht nachwischen.

#### HINWEISE

Der frische Fugenmörtel ist vor hoher Wärmeeinwirkung, starker Sonneneinstrahlung und Luftzug durch geeignete Maßnahmen zu schützen (abdecken). Bei unterschiedlich hoher Untergrundfeuchtigkeit, stark unterschiedlich saugenden Untergründen und Fliesen können Farbunterschiede entstehen (ungleichmäßiger Härtungsvorgang/Hydratation). Durch mehrmaliges Nachwaschen kann diese Erscheinung gemildert oder beseitigt werden. Originalfarbtöne können durch örtliche Bedingungen wie z.B. schwach saugende Untergründe und Fliesen, tiefe Temperatur, dünne Konsistenz sowie drucktechnische Bedingungen vom Farbaufkleber/Farbkarte abweichen. Gleiche Chargennummern (siehe auf der Seite) garantieren Farbgleichheit. Abschlussschienen und andere Bauteile sofort mit reinem Wasser reinigen bzw. vor Verschmutzung schützen (abdecken).

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren CIMSEC Fachberater. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird jede Haftung ausgeschlossen.

#### REINIGUNG & PFLEGE

Nur alkalische oder neutrale Reinigungs- bzw. Pflegemittel verwenden (Herstellerrichtlinien beachten).

#### **ENTSORGUN**

Verpackung nur restentleert zur Wiederverwertung geben. Ausgehärtete Produktreste als hausmüllähnlichen Gewerbeabfall – Baustellenabfall entsorgen. Nicht ausgehärtete Produktreste sind der Schadstoffsammlung zuzuführen. Sonderabfall nach ÖNORM S 2100: Schlüsselnummer 91206. Bitte rieselfrei entleeren, dann der Wiederverwertung zuführen.

#### **PRODUKTSICHERHEIT**

Chromatreduziert. Enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen.

#### VERTRIEB UND TECHNISCHE BERATUNG

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

