

VERFLIESEN. MIT SICHERHEIT.

FLIESEN KLEBER Premium Flex

**HOHE
HAFT-
KRAFT**

**IDEAL FÜR
NASS-
RÄUME**



- Faserverstärkt mit „Fibre Force“ – sicherer & flexibler Halt!
- Für alle keramischen Beläge
- Auf Verbundabdichtungen & Heizestrichen geeignet



LIEFERFORM: 20 kg Sack, 5 kg Sack

Technische Daten

Alle Angabewerte beziehen sich auf +23° C Temperatur und 50% relativer Luftfeuchtigkeit.

Schüttdichte	ca. 1,23 kg / dm ³
Mischungsverhältnis (Wasserbedarf)	ca. 5,6 – 6,0 Liter / 20 kg
Reichweite bei Kammkelle mit Zahnung	4 x 4 x 4 mm: ca. 1,4 kg/m ² 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m ² 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,1 kg/m ²
Schichtstärke	max. 10 mm
Reifezeit (Rastzeit)	ca. 5 Minuten
Verarbeitungszeit (Topfzeit)	ca. 2 Stunden
Offene Zeit (Kleber aufgezogen)	ca. 30 Minuten
Korrigierzeit*	ca. 10 Minuten
Verfügbar nach*	ca. 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+5° C bis +25° C Luft- bzw. Baukörpertemperatur; niedrigere Temperaturen verlängern die Erhärtungszeit.
Temperaturbeständigkeit	-30° C bis +70° C (ausgehärtet)
Lagerfähigkeit	Original verschlossen, kühl und trocken ca. 12 Monate, Produktionscode ist Abfülldatum, Anbruchgebände kurzfristig verarbeiten.

*abhängig von Saugfähigkeit des Untergrundes und Verlegematerials.

Erfüllt die Anforderungen: C2 TE laut ÖNORM EN12004-1:2017



Reichweite max. **10 m²**
Schichtstärke bis **10 mm**
Verfugen nach ca. **24 h**

Henkel



IHRE VORTEILE MIT CIMSEC FLIESENKLEBER PREMIUM FLEX:

1. Mit „Fibre Force“-Technologie: faserverstärkter Klebemörtel für sicheren und flexiblen Halt der Fliesen
2. Hohe Haftfestigkeit - für alle Wand- und Bodenflächen im Haus
3. Für den Einsatz im Badezimmer – auf Verbundabdichtungen und Heizestrichen geeignet
4. Grauer Mörtel – für alle keramischen Beläge
5. Gutes Preis-/Leistungsverhältnis in Markenqualität

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

ANWENDUNGSBEREICHE

Frostbeständiger Fliesenkleber geeignet für die Fliesenverlegung von Wand- und Bodenbelägen im Innenbereich sowie für Reparatur- und Ausgleichspachtelungen vor der Verlegung bei Unebenheiten bis ca. 10 mm.

MATERIALIEN

Für die Verlegung keramischer Fliesen und Platten unterschiedlicher Dicke:

- Steingut, Steinzeug
- Feinsteinzeug
- Mosaik
- Cotto
- Betonwerksteinplatten
- Extrudierte, sägeraue Hartschaumplatten
- Leichtbau-, Dämm- und Isolierplatten

UNTERGRÜNDE

CIMSEC FLIESENKLEBER PREMIUM FLEX kann auf nachstehenden Untergründen eingesetzt werden:

- Kalk-Zement und Zementputz (min. 14 Tage alt)
- Beton und Betonfertigteilen (min. 3 Monate alt oder zu 85 % ausgeschwunden)
- Trockenem Gipsbaustoffen (zuvor mit CIMSEC GRUNDIERUNG grundiert)
- Zementgebundenen Verbundestrichen (mind. 14 Tage alt)
- Schwimmenden oder gleitenden zementären Estrichen ohne Fußbodenheizung (mind. 28 Tage alt, Restfeuchte \leq 2,5 CM %)
- Gussasphalt (Güteklasse IP 70-GE 40, innen, ohne thermische Belastung, gesandet und mit CIMSEC HAFTBRÜCKE vorbehandelt)
- Calciumsulfatestrichen (mechanisch angeschliffen, entstaubt) ohne Fußbodenheizung (Restfeuchte \leq 0,5 CM % und mit CIMSEC GRUNDIERUNG, TIEFENGRUND oder HAFTBRÜCKE grundiert bzw. mit CIMSEC 2-K ABDICHTUNG oder DICHTFLEX abgedichtet)
- Heizestrich mit eingebauter Warmwasserheizung bis 12 m² Fläche (Restfeuchte bei Zementestrich \leq 1,8 CM%, bei Calciumsulfatestrich (mechanisch angeschliffen, entstaubt) \leq 0,3 CM%)
- Beheizten Wandflächen
- Festhaftenden Fliesen im Innenbereich (mit CIMSEC HAFTBRÜCKE vorbehandelt)
- Dispersionsanstrichen (wasserbeständig, fest haftend, mit CIMSEC HAFTBRÜCKE vorbehandelt)
- Verbundabdichtungen (CIMSEC DICHTFLEX bzw. 2-K ABDICHTUNG)
- Porenbeton (mind. zu 85 % ausgeschwunden und mit CIMSEC GRUNDIERUNG, TIEFENGRUND oder HAFTBRÜCKE vorbehandelt)
- Im Außenbereich (z.B. Terrasse, Balkon) empfehlen wir die Klebemörtel CIMSEC S2 Super Flex oder CIMSEC S1 Flex Mega.

UNTERGRUNDOVORBEREITUNG

Der Untergrund muss bauüblich, schwindungsfrei, tragfähig, eben, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Vorhandene, nicht haftende Dispersionsanstriche sowie Öl- oder Leimfarbe und lose Putzteile sind mechanisch zu entfernen. Weder den Untergrund noch die zu verlegenden Fliesen und Platten vornässen.

Zementgebundene, unebene Untergründe mit CIMSEC AUSGLEICHSMÖRTEL SCHNELL PLUS oder CIMSEC NIVELLIERMASSE SCHNELL PLUS ausgleichen. Gipsuntergründe mit CIMSEC GRUNDIERUNG oder TIEFENGRUND vorbehandeln. Im Spritzwasserbereich ist eine Abdichtung mit CIMSEC DICHTFLEX oder CIMSEC 2- K ABDICHTUNG notwendig, im Außenbereich (z.B. Terrasse) nur mit CIMSEC 2- K ABDICHTUNG.

Bei Fliesen-, Natur- und Kunststeinverlegung auf alten, am Untergrund fest haftenden, gut gereinigten, entfetteten Fliesen-, Natur- oder Kunststeinbelägen, sowie nicht thermisch belastetem Gussasphalt im Innenbereich, ist eine Kontaktschicht mit CIMSEC HAFTBRÜCKE oder CIMSEC 2-K ABDICHTUNG flächendeckend aufzubringen.

VERARBEITUNG

20 kg Inhalt in ca. 5,6 - 6,0 Liter klarem Wasser per Hand oder Rührwerk (max. 600 Upm) klumpen- und knollenfrei anrühren. Den Mörtel nach einer Rastzeit von ca. 5 Minuten nochmals durchmischen. Zuerst mit der glatten Seite der Kammkelle fest auf den Untergrund aufspachteln. Anschließend mit der gezahnten Seite der Kammkelle unter einem Anstellwinkel von ca. 60° durchkämmen.

Innerhalb von ca. 30 Minuten Fliesen einschieben, sodass die Kleberstege zerdrückt werden. Immer im frischen Mörtelbett arbeiten. Die Fliesen sind noch ca. 10 Minuten korrigierbar (abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes und des Verlegematerials). Der Fliesenkleber ist ca. 2 Stunden verarbeitbar. Den aus den Fugen herausgedrückten Mörtel vor dem Erhärten entfernen.

Frische Mörtelreste sind mit Wasser zu entfernen, ausgehärtetes Material nur mehr mechanisch. Verfugungen frühestens nach 24 Stunden vornehmen.

HINWEISE

Werkzeuge sind sofort nach dem Gebrauch mit Wasser zu reinigen. Wegen möglicher Fleckenbildung sind Mörtelverschmutzungen auf Fliesenabschlusschienen und angrenzenden Bauteilen (z.B. Fenster, Türen) sofort mit reinem Wasser zu entfernen.

Aktuelle Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend des Untergrundes und Verlegematerials sind unbedingt zu beachten. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren CIMSEC Fachberater. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird jede Haftung ausgeschlossen.

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.

ENTSORGUNGSHINWEISE

Verpackung nur restenteert zur Wiederverwertung geben. Ausgehärtete Produktreste als hausmüllähnlichen Gewerbeabfall - Baustellenabfall entsorgen. Nicht ausgehärtete Produktreste sind der Schadstoffsammlung zuzuführen.

Europäische Abfallschlüsselnummer (EAK): 17 01 06 Beton

Zusatzinformation für Österreich zur schadlosen Entsorgung: Abfall nach ÖNORM S 2100: Schlüsselnummer 91206

VERTRIEB UND TECHNISCHE BERATUNG

Henkel Central Eastern Europe GmbH, 1030 Wien, Erdbergstraße 29

Tel.: +43 - 1 / 711 04 / 0, www.cimsec.at