

CE 40

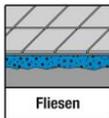
AQUASTATIC



Wasser- und schmutzabweisender Flex-Fugenmörtel für den Innen- und Außenbereich von 1 – 8 mm

EIGENSCHAFTEN

- ▶ Besonders geeignet für Fußbodenheizung und Terrassen
- ▶ Für innen- und außen
- ▶ In Nass- und Feuchträumen
- ▶ Hohe Lebensdauer durch hohe Abriebbeständigkeit
- ▶ Farbstabil und schimmelresistent
- ▶ In 16 Farben erhältlich



EINSATZBEREICH

Hochwertiger, extra feiner, zementhaltiger Fugenmörtel für Fugenbreiten von 1-8 mm in verschiedenen Farben. Besonders geeignet für Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Glasmosaik und Glasfliesen, Natur- und Kunststein (feuchtigkeitsunempfindlich, verfärbungsfrei). Silica Active Technologie sorgt für rissfreie und hoch abriebbeständige, langlebige, schöne & farbstabile Fugen. Nach dem Abbinden wasser- und frostbeständig, wasser- und schmutzabweisend, rissfrei, lichtecht und alkalifest, im Lebensmittelbereich einsetzbar. 3-facher Schimmel-Schutz verhindert Haftung und Anlagerung der Schimmelsporen, stoppt Bildung und Wachstum des Schimmels und unterbindet die Ausbreitung der Schimmelsporen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Fliesenkleber/Verlegemörtel muss ausgehärtet und trocken sein. Fugen vom Klebemörtel reinigen (auskratzen). Bei Natur- und Kunststeinen, unglasierten Fliesen bzw. bei poröser oder nicht kratzfester Oberfläche eine Probeverfugung durchführen, um festzustellen, ob sich die Oberfläche nach dem Verfugen einwandfrei reinigen lässt. Dies ist besonders bei Intensivfarbtönen zu empfehlen.

VERARBEITUNG

CE 40 in vorgegebener Menge (siehe technische Daten) mit sauberem, klarem Wasser mit Bohrmaschine und Rührquirl mit ca. 600 U/min. klumpen- und knotenfrei anrühren, 3 Minuten ruhen lassen, nochmals durchmischen. Mit einer Gummispachtel diagonal zur Fugenrichtung einstreichen. Fliesenoberfläche mit Schwamm und reinem Wasser rasch reinigen. Einen zusätzlichen Waschvorgang nach 1 bis 2 Stunden vornehmen und die frische Verfugung schützen.

HINWEIS/EMPFEHLUNG

Die Verarbeitungstemperatur sollte zwischen +5°C und +25°C (Luft- sowie Baukörper Temperatur) liegen. Der frische Fugenmörtel ist vor hoher Wärmeeinwirkung, starker Sonneneinstrahlung und Luftzug zu schützen. Bei unterschiedlich hoher Untergrundfeuchtigkeit, stark unterschiedlich saugenden Untergründen und Fliesen können Farbunterschiede entstehen (ungleichmäßige Hydratation). Durch mehrmaliges Nachwischen kann diese Erscheinung gemildert oder beseitigt werden. Originalfarbtöne können durch örtliche Bedingungen wie z.B. schwach saugende Untergründe und Fliesen, tiefe Temperaturen, dünne Konsistenz sowie drucktechnische Bedingungen, von Farbaufkleber/Farbkarte abweichen.

Gleiche Chargennummern garantieren Farbgleichheit. Abschlusschienen und andere Bauteile mit reinem Wasser sofort reinigen bzw. vor Verschmutzung schützen (abdecken). Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nur alkalische oder neutrale Reinigungs- bzw. Pflegemittel verwenden (Herstellerrichtlinien beachten). Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird jede Haftung ausgeschlossen. Elastische Fugen in Keramik mit Ceresit CS 25 ausführen. Elastische Fugen an Natursteinen mit Ceresit CS 28 ausführen. Für Fragen oder weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren Fachberater oder an Tel.: +43 1 711 04-0.

LAGERUNG

Original verschlossen, kühl und trocken ca. 24 Monate haltbar. Produktionscode ist Abfülldatum. Anbruchgebinde kurzfristig verarbeiten.

ENTSORGUNGSHINWEIS

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

Europäische Abfallschlüsselnummer (EAK): 17 01 01.

Abfall nach ÖNORM S 2100:

Schlüsselnummer 91206.

TECHNISCHE DATEN

Basis:	Zementkombination mit speziellen mineralischen Füllstoffen und hochwertiger Kunstharzpulver (chromatreduziert)
Mischverhältnis:	ca. 1,3 Liter / 5kg (Farbe white) ca. 1,5 Liter / 5kg (Farbe coal) ca. 1,4 Liter / 5kg (alle anderen Farben)
Schüttdichte:	ca. 1,1 kg/dm ³
Reifezeit:	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit (Topfzeit):	ca. 1,5 Stunden
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis + 25 °C
Waschbar:	je nach Belagsmaterial bereits nach 10 Minuten
Begehbar nach:	ca. 6 Stunden
Temperaturbeständigkeit:	-30 °C bis +70 °C

Bedarfmenge: Abhängig von Fugenquerschnitt (Fugenbreite und Fugentiefe), Fliesenformat:

Fliesenformat [cm]	Fugenbreite [mm]	Verbrauch [kg/m ²]
5 x 5	2	0,5
5 x 5	3	0,7
10 x 10	2	0,4
15 x 15	3	0,4
10 x 20	3	0,4
30 x 30	5	0,6

Dieses Produkt entspricht der ÖNORM EN 13888:2010 und ist als CG2 WA klassifiziert. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachberater oder fordern Sie technische Merkblätter an. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen wird jede Haftung ausgeschlossen.

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 Einflussbereichs 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 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.



Henkel Central Eastern Europe GmbH
 Erdbergstraße 29, A-1030 Vienna, Austria
 Telefon: +43 (0) 1/711 04-0
 Internet: www.ceresit.at
 E-mail: ceresit.austria@henkel.com

Qualität für Profis