

Capatect Fugenschlämme Keramik 083

Fugenmörtel für die Verfugung im Schlämmverfahren für Hartbekleidungen (Klinker, Feinstein, Naturstein) in den Capatect DESIGN Fassadensystemen



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Mineralischer Fugenmörtel für die Verfugung im Schlämmverfahren von glatten Belägen wie z.B. Klinkerriemchen, Naturstein oder Glasmosaik mit nicht saugfähiger Oberfläche.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ CG 2 A gemäß DIN EN 13888 ■ Besonders geeignet für den Einsatz im WDVS ■ Leicht abwaschbar auf der Hartbekleidungs Oberfläche ■ Geringe Schwindverformung ■ Frost- und tauwechselbeständig ■ Schlagregendicht ■ Witterungsbeständig und wasserabweisend ■ Diffusionsoffen
Verpackung/Gebindegrößen	25 kg Sack
Farbtöne	Grau, Beige, Hellgrau, Titangrau, Mittelgrau Sondertöne auf Anfrage.
Lagerung	Kühl, trocken und vor Feuchtigkeit geschützt. In original verschlossenem Gebinde ca. 9 Monate haltbar.
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichte: ca. 1,9 g/cm³ ■ Bindemittelbasis: Mineralische Bindemittel mit speziellen Zusätzen nach DIN EN 197-1
Produkt-Nr.	083

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	<p>Der Verlegemörtel muss zum Zeitpunkt der Verfugung abgebunden und durchgetrocknet sein. Der Untergrund muss ebenmäßig sein, eine geschlossene Oberfläche besitzen und frei von haftmindernden Rückständen sein. Lose Mörtelreste entfernen.</p> <p>Es ist darauf zu achten, dass der Untergrund und die Fugenflanken eine gleichmäßige Saugfähigkeit aufweisen. Stark oder unterschiedlich saugende Untergründe vornässen, stehendes Wasser vor der Verfugung beseitigen.</p> <p>Die Fugen werden in der Regel nach dem Ansetzen des Hartbelag und vor dem Erhärten des Verlegemörtel in gleichmäßiger Tiefe (etwa der Plattendicke entsprechend) glattgestrichen oder ausgekratzt.</p> <p>Gleichmäßige Fugentiefe (6 mm – 15 mm) und Fugenbreite (3 mm – 15 mm) in Abhängigkeit des zur Anwendung kommenden Hartbelag herstellen. (bzw. Belagsdicke nach Rücksprache)</p>
------------------------	---



Auftragsverfahren	<p>Die Verfugung vor Witterungseinflüssen durch geeignete Maßnahmen schützen. Bei Hartbelägen mit leicht poriger, matter oder unregelmäßiger Oberfläche kann Fugenmörtel haften bleiben, daher im Zweifelsfall immer eine Probefläche anlegen und das Ergebnis beurteilen.</p> <p>Verfugung: Den Fugenmörtel mit Fugengummi oder Schwammbrett in die vorbereiteten Fugen einschlämmen. Auf vollständige Fugenverfüllung achten. Größere Mörtelreste auf der Belagsoberfläche vor dem Antrocknen entfernen. Nachdem der Fugenmörtel angezogen hat, die Fläche schleierfrei mit Schwammbrett abwaschen. Darauf achten, dass dabei die Fugen nicht mit zu viel Wasser nachgewaschen werden. Abwaschwasser regelmäßig wechseln.</p> <p>Reinigung und Pflege: Verunreinigungen, Schleier, Rückstände auf der Belagsoberfläche mit geeigneten Reinigern, frühestens nach 10 Tagen, beseitigen. Die Angaben der Reinigungsmittelhersteller beachten. (ggf. Beratung anfordern) Bei Anwendung von Schleierentfernern oder sonstigen meist sauren Reinigern, können ggf. Veränderungen des Farbtons der Fuge auftreten. Allgemein Reinigungsversuche an unauffälligen Stellen durchführen und diese erst bewerten bevor großflächig gearbeitet wird. Bei falscher oder unsachgemäßer Reinigung kann die Gewährleistung der verwendeten Produkte erlöschen. (ggf. Empfehlung anfordern)</p>
Verbrauch	<p>ca. 3-5 kg/m² Bei diesen Angaben handelt es sich um Richtwerte. Der Verbrauch ist Abhängig von Format, Fugenbreite, Fugentiefe und Verlegeschema. Exakten Materialbedarf am Objekt ermitteln.</p>
Verarbeitungsbedingungen	<p>Während der Verarbeitung- und in der Trocknungsphase dürfen die Werkstoff-, Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C absinken und über +30 °C liegen. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung und auf aufgeheizten Flächen verarbeiten. Die verfugte Fläche vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Die ausgeführten Flächen sind nachzubehandeln und vor zu raschen austrocknen zu schützen.</p>
Trocknung/Trockenzeit	<p>Die Trocknungszeit ist abhängig von Temperatur, Wind und relativer Luftfeuchtigkeit. Grundsätzlich sind bei ungünstigen Witterungsbedingungen geeignete Schutzmaßnahmen (z. B. Planen oder Netze) an der zu bearbeitenden oder frisch erstellten Fassadenfläche zu treffen.</p> <p>Den frisch aufgetragenen Fugenmörtel in den ersten Tagen vor Frost, Zugluft, Niederschlag, direkter Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturen schützen. Bei hohen Temperaturen nach dem Auftrag das Material feucht halten, um ein Aufbrennen oder Austrocknen zu verhindern. Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit ist die Fugenschlämme nach 12 Stunden oberflächentrocken.</p> <p>Im Zweifelsfall wird durch Nachnässen mit sauberem Wasser ein gleichmäßiger Erhärtungsverlauf begünstigt. Die fertige Verfugung in den ersten Tagen in Abhängigkeit der Witterungsbedingungen regelmäßig mit einem geeigneten Gerät z.B. Gloria Spritze befeuchten ("benebeln").</p>
Werkzeugreinigung	<p>Sofort nach Gebrauch mit Wasser.</p>
Ansetzen des Materials	<p>In ein sauberes Gefäß ca. 4,0 - 5,0 l Leitungswasser für 25 kg Material (1 Sack) geben und mit einem langsam laufenden Rührwerk anmischen bis eine homogene Masse mit gleichmäßigem Farbton entstanden ist. Zur Anmischung immer nur klares Leitungswasser verwenden. Nach ca. 3-5 Min. Reifezeit nochmals durchmischen. Nicht mehr Material anmischen, als innerhalb von 30 Minuten verarbeitet werden kann. Einmal in Abbindung begriffenes Material nicht mehr mit Wasser in verarbeitungsfähigen Zustand versetzen, da sonst Abbindestörungen auftreten.</p> <p>Um eine gleichmäßige Farbgebung sicherzustellen, sollte insbesondere bei stark pigmentierten oder dunklen Fugenmörtelfarben darauf geachtet werden, dass ein homogenes Anmischen, die richtige und gleichbleibende Menge Anmachwasser sowie die Reifezeit eingehalten werden. Nicht mit anderen Materialien mischen.</p> <p>Der angemischte Mörtel ist bei ca. 20 °C etwa 30 Minuten verarbeitbar. Höhere Temperaturen verkürzen die Offenzeit, niedrigere verlängern sie.</p>
Hinweis	<p>Auf zusammenhängenden Flächen Material von einer Chargen-Nummer verwenden.</p> <p>Natürliche Farbverschiebungen und Farbtonunterschiede bei wechselnden Chargen und unterschiedlichen Trocknungsbedingungen sind möglich.</p> <p>Inhomogenes Material, schwankende Anmachwassermengen und Nichteinhaltung der Reifezeit können - insbesondere bei stark pigmentierten oder dunklen Fugenfarben - zu einer ungleichmäßigen Fugenfarbe führen. Verunreinigungen von anschließenden Bauteilen, im Abwaschwasser können Verfärbungen hervorrufen.</p> <p>Zu beachten sind die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung / allgemeine Bauartengenehmigung der zugrundeliegenden WDV-Systeme bzw. VHF und die Technischen Informationen der Produkte.</p>

Hinweise

Gefahrenhinweise/
Sicherheitsratschläge
(Stand bei Drucklegung)

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/ Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.
Enthält: Zement, Portland-, Chemikalien. Wäßrige Zementaufschlämmungen wirken alkalisch

Entsorgung

Zusätzliche Hinweise: Tragen Sie lange Hosen! Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Putz. Betroffene Hautteile sind sofort gründlich mit Wasser zu säubern. Je länger frischer Putz auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernsten Hautschäden. Den Arbeitsschutzhinweisen des Herstellers während der Verarbeitungsphase sind unbedingt Folge zu leisten.

Nur restentleerten Sack (rieselfrei) zum Recycling geben. Kann nach Verfestigung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert werden. Abfall sollte nicht über Abwasser entsorgt werden.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

VOC-Gehalt nach RL 2004/42/EG < 1 g/l.

Giscode

ZP1

Zulassung

Z-33.46-1091
Z-33.46-1732

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710
Fax: +49 6154 71-71711
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de