Capatect Kreativeffekt Brillant

Effektmischung aus schwarzem Siliziumcarbid

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Besonderer Oberflächeneffekt zum Einblasen in die frisch applizierte Farb- bzw. Putzbeschichtung.

Eigenschaften

Besonderer Oberflächeneffekt mit Glitzeroptik für geeignete Farben bzw. Putze

Wetterbeständig

Nichtbrennbar

Verpackung/Gebindegrößen

25 kg Eimer

Farbtöne

Schwarz

Lagerung

Trocken

Produkt-Nr.

3199

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

Als Untergrund dienen die Capatect Fassadensysteme (ein Wärmedämmverbundsystem oder Putzsysteme für monolithische Bauweisen mit zusätzlicher Armierungslage und Gewebeeinbettung).

Auftragsverfahren

1. Arbeitsgang

Nach der Trocknung vom Oberputz (Empfehlung: organischer Fassadenputz) erfolgt der erste Anstrich mit z.B. ThermoSan NQG.

2. Arbeitsgang

Nach der Trocknung erfolgt der 2. Anstrich mit ThermoSan NQG. Direkt im Anschluss wird Capatect Kreativeffekt Brillant mittels Trichterpistole (Düsendurchmesser 4 - 6 mm) in die noch frische Farboberfläche eingeblasen. Zur Erzielung eines möglichst gleichmäßigen Effekts sollte das Material mit gleichmäßiger Bewegung und Abstand zur Fassadenfläche aufgetragen werden. Der Luftkompressor sollte eine Luftansaugleistung von mind. 600 l/Min haben.

Bei Wind ist die kürzere Offenzeit zu beachten und nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten (Oberflächentemperatur der zu beschichtenden Fläche berücksichtigen). Nur so viel Farbe/Putz auftragen, wie vor Hautbildung mit "Brillant" belegt werden kann. Die örtlichen Witterungsbedingungen sind zu berücksichtigen und vor der Verarbeitung mit einzuplanen. Laibungsnischen sollten in einem zweiten Arbeitsgang beschichtet werden. Die Beschichtung einer ganzen Teilfläche kann schneller durchgeführt werden, was das Risiko von einer Hautbildung der vorgelegten Farbe/Putz minimiert.

Große, zusammenhängende Fassadenflächen sind ggf. in entsprechende Teilabschnitte zu gliedern.

Verbrauch

100 - 200 g/m²





TECHNISCHE INFORMATION NR. 3199

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und in der Trocknungsphase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C und über +30 °C liegen. Nicht unter direkter Sonneneinwirkung, bei starkem Wind, Nebel oder hoher Luftfeuchtigkeit verarbeiten. In diesem Zusammenhang verweisen wir auf das Merkblatt "Verputzen bei hohen und tiefen Temperaturen" vom Deutschen Stuckgewerbebund.

Hinweis

Vor Beginn der Maßnahme wird grundsätzlich das Anlegen einer größeren Musterfläche mit Gerüstlage und anschließender Abnahme dieser Fläche durch den Bauherrn/Planer empfohlen.

Ein lebendiges und ggf. leicht wolkiges Erscheinungsbild gehört zur Eigenart dieses Kreativeffekts. Auf hellen Putzfarbtönen tritt dieser Effekt stärker in Erscheinung als auf dunklen und intensiven Farbtönen. Daher empfehlen wir Farbtöne im dunklen Helligkeitsbereich.

Das Gerüst muss einen ausreichenden Abstand zur Wandoberfläche haben und ist zum Schutz der Umgebung und benachbarten Gebäude mit Gerüstplanen sorgfältig abzuhängen, wobei die entsprechenden rechtlichen Vorgaben zu beachten sind.

Bei der Verarbeitung ist geeignete Schutzkleidung zu tragen! Beim Arbeiten mit Siliciumcarbid und Trichterpistole ist im gesamten Arbeitsbereich eine Schutzbrille zu tragen. "Brilliant" ist ein scharfkantiges Material welches in anderen Einsatzgebieten auch als Schleifmittel verwendet wird. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann insbesondere im Augenbereich zu Verletzungen führen. Niemals die an einen Kompressor angeschlossene Pistole auf andere Personen richten.

Heruntergefallenes/abgepralltes Material sollte nicht wieder verwendet werden. Durch Verunreinigungen besteht die Gefahr von Klumpenbildung und Verstopfung im Werkzeug. Zusätzlich ist dadurch auch eine optische Beeinträchtigung nicht auszuschließen.

Bei dichten, kühlen Untergründen oder bei witterungsbedingter Trocknungsverzögerung können durch Feuchtebelastung (Regen, Tau, Nebel) Hilfsstoffe an der Oberfläche der Beschichtung gelblich/ transparente, leicht glänzende und klebrige Ablaufspuren entstehen. Diese Hilfsstoffe sind wasserlöslich und werden mit ausreichend Wasser z. B. nach mehrmaligen stärkeren Regenfällen selbständig entfernt. Die Qualität der getrockneten Beschichtung wird dadurch nicht nachteilig beeinflusst.

Daher empfehlen wir nach Abschluss der Beschichtung mit "Brilliant" und ausreichender Trocknungszeit die Fläche von unten nach oben und im zweiten Arbeitsgang von oben nach unten mit Wasser (z. B. mittels Schlauch) zu bewässern.

Es sind Grundsätzlich die Technischen Informationen der verwendeten Produkte zu beachten.

Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Das Produkt enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten. Der allgemeine Staubgrenzwert (1,25 mg/m³) ist zu beachten.

Entsorgung

Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.

Kann nach Verfestigung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert werden.

Sicherheitsbezogene Daten / Gefahren- und Transportkennzeichnung Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Giscode

Das Produkt kann keinem GISCode oder Produktcode zugeordnet werden.

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711

E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de