

Floortec Colorgrains 830



farbiger Kristallquarz-Füllstoff, lichtecht, wetterbeständig,
zur Einstreuung in Floortec Topcon T 829



Anwendungsbereich

Struktur- und Dekorfüllstoff zur Erstellung fugenloser, gekörnter Bodenbeschichtungen in Kombination mit Floortec Topcon T 829. Im Systemaufbau anwendbar auf begehbaren Flächen im Außenbereich, z. B. Balkonen, Loggien und Laubengängen.

Eigenschaften

- lichtecht
- farbstabil
- abriebfest
- wetterbeständig
- geprüft als rutschhemmender Systemaufbau in Verbindung mit Floortec Topcon T 829 Rutschhemmklasse R 12 gemäß Prüfzeugnis bzw. Gleitreibungskoeffizient nach DIN 51131 $\mu_{NM} \geq 0,7$ (uneingeschränkt betriebstauglich) gemäß Prüfbericht

Werkstoffbeschreibung

Farbtöne	6 Farbtöne gemäß Angaben im Produktkatalog.
Glanzgrad	matt
Schüttdichte	Ca. 1,4 g/cm ³
Werkstoffbasis	Quarzsand-Basaltsplitt-Gemisch
Korngröße	0,3–0,8 mm
Brandverhalten	B1 – B _{fl} s1 nach DIN EN 13501-1 (schwerentflammbar) im Systemaufbau im Floortec Balkonbeschichtungssystem gemäß Klassifizierungsbericht. Die weiteren Angaben, auch zu den Systemaufbauten, in den Praxismerkblättern Floortec Topcon T 829 beachten.
Verpackung	25 kg Sack

Verarbeitung

Verträglichkeit	Nicht mit anderen Materialien mischen.
Auftrag	Die Floortec Colorgrains 830 nur in Kombination mit Floortec Topcon T 829 anwenden. Da die Flächen, insbesondere mit Abdichtungsschicht, nicht mit Nagelschuhen begangen werden können/dürfen, empfehlen wir, in Teilflächen vorzugehen. Hierzu die Kleberschicht aus Floortec Topcon T 829 ca. 1,0–1,5 m vorlegen und den farbigen Kristallquarz von Hand in die nasse Kleberschicht im Überschuss einstreuen, sodass die Bodenfläche vollständig bedeckt ist. Hierbei einen Streifen zur nächsten Teilfläche nicht abstreuen, damit kein Kristallquarz beim Auftrag und Verschlichten in die Kleberschicht gelangt. Direkt danach die angrenzende Teilflächen bearbeiten, bis die gesamte Fläche vollständig mit Floortec Colorgrains 830 bedeckt ist. Auf eine gleichmäßige und ausreichende Kleberschicht achten. Nach Durchtrocknung überschüssige, nicht gebundene Colorgrains gründlich entfernen. Flächen zunächst abfegen und anschließend den restlichen, feinen Dekorquarz durch Absaugen entfernen. Nach Trocknung die aufgetragenen Floortec Colorgrains 830 im Streich- und Rollverfahren mit Floortec Topcon T 829 versiegeln.
Verbrauch	Ca. 3,0–4,0 kg/m ² . Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +8 °C und bis max. +30 °C Luft-, Untergrund- und Werkstofftemperatur verarbeiten. Die Angaben im Praxismerkblatt Floortec Topcon T 829 beachten.

Trocknung (+20 °C, 65 % r. F.)

Überarbeitbar nach Durchtrocknung der Kleberschicht aus Floortec Topcon T 829 sowie Entfernung der überschüssigen, nicht gebundenen Floortec Colorgrains 830.

Lagerung

Kühl und trocken. Anbruchgebände dicht verschließen.

Deklaration

Produkt-Code	Nicht benannt. Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.
---------------------	---

Hinweise

Zusammenhängende Flächen	Die Beschichtung von zusammenhängenden Flächen nur mit dem Material einer Chargennummer ausführen.
Begehen frisch abgestreuter Flächen	Beim Begehen der mit Floortec Colorgrains 830 abgestreuten, nicht versiegelten Flächen Verschmutzungen und mechanische Beanspruchungen vermeiden.
Nutzung und Beanspruchung	Versiegelungen und Beschichtungen auf Bodenflächen unterliegen einem nutzungsbedingten Verschleiß. Die individuelle Nutzungsdauer ist im wesentlichen abhängig von der Schichtdicke und der Intensität der Beanspruchung.
Weitere Angaben	Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:
Tel. +49 251 7188-239
Fax +49 251 7188-106
tb@brillux.de
oder Ihr persönlicher Technischer Berater im Außendienst.

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux
Weseler Straße 401
48163 Münster
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
info@brillux.de
www.brillux.de