

Glasperlen

Zur rutschhemmenden Oberflächengestaltung
Korngröße 0,4 – 0,6 mm



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

MD Floor Glasperlen werden vor der Applikation in die Beschichtung eingerührt oder in die frisch aufgetragene Zwischenbeschichtung gleichmäßig lose eingestreut. Nach der Durchhärtung erhält man eine rutschhemmende Oberfläche mit der Klassifizierung R 10. (Nach Rutschfestigkeitsklassen nach Bau-Berufsgenossenschaften, BG Merkblatt für Fußböden ZH1/5U R181). Geeignet für Balkon- und Terrassenflächen, Bodenflächen, Balkon- und Bodenschutz-Systeme mit geringer bis mittlerer mechanischer Belastung.

Eigenschaften

MD Floor Glasperlen sind transparente Perlen aus Vollglas mit hoher Verschleißfestigkeit. Universell einsetzbar, leicht verarbeitbar, rutschhemmend.

Farbton

Transparent

Inhaltsstoffe

Glasperlen

Verarbeitung

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, oberflächentrocken und frei von Schmutz, Staub, Reinigungsmittelrückständen oder anderen trennenden Substanzen sein. Bei starken Temperaturwechseln, im Zusammenhang mit erhöhter Luftfeuchtigkeit, besteht die Gefahr der Kondenswasserbildung auf der Untergrundoberfläche. Vor Beginn der Beschichtungsarbeiten muss dieser Wasserfilm restlos abgetrocknet sein.

Technisches Merkblatt

Verarbeitung

MD Floor Glasperlen werden z.B. in **MD Floor PU Bodensiegel 230** eingerührt und homogen verteilt. Nach dem Einrühren wird das Material mit einer Mohairrolle auf den Untergrund gleichmäßig aufgetragen. Während der Verarbeitung muss das Gemisch regelmäßig aufgerührt werden um ein Absacken der Glasperlen zu verhindern. Es ist auch möglich, die **MD Floor Glasperlen** in die frische Zwischenbeschichtung gleichmäßig und lose einzustreuen und nach Trocknung mit einer Kopfversiegelung zu überarbeiten.

Hinweis

Verarbeitungsanleitung der jeweiligen Systemprodukte beachten. Bei nicht sachgemäßer Verarbeitung kann es zu Anhäufungen der Glasperlen kommen und somit zu einem diffusen Oberflächenbild.

Verbrauch

Einrühren: Pro Liter Beschichtung ca. 100 – 200g **MD Floor Glasperlen**.
Einstreuen: Ca. 50 – 100 g/m² **MD Floor Glasperlen**.
Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Hinweise

Gebindegröße

500g

Lagerung

Trocken, 2 Jahre

Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.
Arbeitsschutz: Geeignete Schutzkleidung tragen. Die Hinweise auf besondere Gefahren und Sicherheitsratschläge sind zu beachten. Evtl. Kennzeichnung aus dem EG-Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 170202 (Glas) entsorgt werden.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.
Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 6333378.