



bito Quarzsand QS 422

feuergetrockneter Quarzsand zum Herstellen von Abstreubelägen,
Kunststoffmörteln und Kunststoff-Estrichen

1. Produktvorteile

- kantengerundete Kornform
- helle einheitliche Farbe
- monokristalline Struktur
- hohe Reinheit

2. Einsatzbereiche

Abstreuen von EP-Grundierungen zur Gewährleistung der Zwischenhaftung, Herstellung von EP-Mörteln und Kunstharzestrichen, Füllen von EP- und PU-Beschichtungen, Herstellen von Einstreubelegen für rutschfeste Oberflächen.

3. Technische Daten

SiO₂-Gehalt	> 97 Gewichtsprozent
Körnungen	0,1 - 0,4 mm 0,3 - 0,8 mm 0,7 - 1,2 mm
Gebindegröße	25 kg
Lagerung	wenn trocken unbeschränkt
Verbrauch	Abstreubelag: ca. 2 - 2,5 kg Einstreubelag im Überschuss: ca. 5 kg

4. Untergrundvorbereitung

Die technischen Merkblätter bito POX Grundierung GD 413 oder bito POX Grundierung GE 414 Rapid sind zu beachten.

5. Verarbeitung

Abstreuen per Hand oder maschinell in die frische Grundierung. Auf ein breites Wurfbild ist zu achten (keine Hügelbildung). Einstreubeläge sind im Überschuss abzusanden, es dürfen keine Glanzstellen sichtbar sein.

6. Besondere Hinweise

Keine

7. Bitte beachten

Alle 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 Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Den Einsatz dieser Produkte im Vorfeld mit dem Auftraggeber abklären.

Mit Veröffentlichung dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Technische Beratung, alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Technische Beratung

030. 477 998 130 oder 030. 860 05 127