

## maxit ST

### Strahlmittel auf mineralischer Basis

#### Produktbeschreibung

Nach DIN 8201 MSK auf mineralischer Basis maxit ST Strahlmittel ist eine granuliert, gewaschene, gesiebte unentstaubte Schmelzkammerschlacke. Die Bedingungen für nichtsilikogene Strahlmittel, entsprechend der TRGS 503 sind erfüllt, silikogene, cancerogene und toxische Bestandteile deutlich unter den Höchstwerten.

#### Anwendung

Zum Reinigen, Entrosten, Entzundern, Abstrahlen von Anstrichen, Überzügen und Verunreinigungen auf Stahl, Beton, Holz. Zum Aufrauen und Reinigen von Beton, zur Vorbereitung für Beschichtungen auf Basis von PCC-SPCC-Produkten oder für nachfolgenden Spritzmörtel und Spritzbetonauftrag.

#### Lieferform

In Papiersäcken a 40 kg, Palettenbesatz 25 Sack a 40 kg.

#### Technische Daten

Kieselsäure	48-51 %
Aluminiumoxid	26-30 %
Eisenoxid	10-15 %
Kaliumoxid	2-4 %
Calciumoxid	2-4 %
Härte nach Mohs	6-7
Spezifisches Gewicht	ca. 2,4 g/cm <sup>3</sup>
Schüttgewicht	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>

Korngrößen	
maxit ST 08	0,2 – 0,8 mm
maxit ST 14	0,25 – 1,4 mm
maxit ST 20	1,0 – 2,0 mm

#### Umweltrelevante Hinweise

maxit ST Strahlmittel ist geruchsfrei, nicht wasserlöslich und chernisch neutral. Das Strahlmittel kann auf Deponien Klasse 1 abgelagert werden.

#### Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.