

maxit ST Strahlmittel



Produktkurzbeschreibung

maxit ST ist ein Strahlmittel auf mineralischer Basis nach EN ISO 11126-4. maxit ST ist eine granuliert, gewaschene, gesiebte, entstaubte Schmelzkammerschlacke. Die Bedingungen für nichtsilikogene Strahlmittel, entsprechend der TRgS 503 sind erfüllt. Silikogene, cancerogene und toxische Bestandteile sind deutlich unter den Höchstwerten.

Anwendungsbereich

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

Allgemeine Hinweise

maxit ST Strahlmittel ist geruchsfrei, nicht wasserlöslich und chemisch neutral. Das Strahlmittel kann auf Depo-nien Klasse 1 abgelagert werden.

Lagerung

Witterungsgeschützt auf Paletten lagern.

Entsorgung

maxit ST unterliegt im Lieferzustand keinen besonde- ren oder einschränkenden Deponievorschriften. Kann

unter Beachtung der behördlichen Vorschriften abgelag- ert werden.

Technische Daten

Kieselsäure	48 - 50 %
Aluminiumoxid	22 - 26 %
Eisenoxid	13 - 17 %
Calciumoxid	3 - 5 %
Kaliumoxid	2 - 5 %

Logistik

40 kg/Sack, 25 Sack/Pal.

Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle mögli- cher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine recht- lich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaf- ten oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutz- rechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/die- ser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.

maxit ST Strahlmittel

Härte nach Mohs 6 - 7

Körnung maxit ST 08 = 0,20 - 0,80 mm
maxit ST 14 = 0,25 - 1,40 mm
maxit ST 20 = 1,00 - 2,00 mm

Schüttgewicht ca. 1,4 g/cm³

Spezifisches Gewicht ca. 2,4 g/cm³