

Technisches Merkblatt

SAPI Glaspudermehle (Schmelzkammerschlacke)

Grob: 0,10 – 0,500 mm
Fein: 0,09 – 0,250 mm
Ultrafein: 0,04 – 0,180 mm

SAPI Glaspudermehl - Körnungen (Reinigungssubstrat / Strahlmittel) speziell für die SAPI VARIO Schonstrahl-Reinigungstechnik.

Einsatzgebiete:

SAPI Glaspudermehl eignet sich hervorragend zum Reinigen von Natur- und Kunststeinen, Putz, Ziegel, Keramik, Holz, Metall.

Hervorragend geeignet zum Entfernen von Verkrustungen, Beschichtungen wie. Lacke, Dispersionsfarben, Mineralfarben, Rauchgaskondensat – Niederschläge, Mikroorganismen, Korrosionsprodukte wie Rost u. v. m.

Aufgrund der verschiedenartigen Untergründe und der zu entfernenden Verschmutzungen wie Filme, Verkrustungen und Beschichtungen empfehlen wir grundsätzlich Reinigungsversuche am Objekt durchzuführen.

Weitere Einsatzgebiete entnehmen Sie bitte unserer Anwendungstabelle.

Bei besonders schwierigen Anwendungsfällen setzen Sie sich bitte mit unserer anwendungstechnischen Abteilung in Verbindung.

Hinweis: Angrenzende Flächen bzw. Untergründe die nicht gereinigt werden, sind mit Folie und Klebeband abzudecken.

Eigenschaften:

SAPI Glaspudermehl (Reinigungssubstrat) ist nicht sillikogen, canzerogen und toxiogen und entspricht den technischen Regeln für Gefahrstoffe, Strahlmittel, TRGS 503, Abs. 2.2 und 6.1 (September 1987)

Bezeichnung	ultrafein	fein	grob
Körnung:	0,04 – 0,18 mm	0,09 – 0,25 mm	0,1 – 0,50 mm
Spez. Gewicht	ca. 2,5-2,6 g/cm ³	ca. 2,5-2,6 g/cm ³	ca. 2,5-2,6 g/cm ³
Schüttdichte	ca. 1,4-1,5 g/cm ³	ca. 1,4-1,5 g/cm ³	ca. 1,4-1,5 g/cm ³
Härte n. Moh`s	6 - 7	6 - 7	6 - 7

Chemische Analyse	
Kieselsäure	49-51 %
Aluminium	28-30 %
Eisenoxid	10-12 %
Calciumoxid	2-4 %
Kaliumoxid	2-4 %

Bezeichnung:	Verpackung / Inhalt
SAPI Glaspudermehl „ultrafein“	25 kg Papiersäcke, Abgabe in Paletten 40 x 25 kg
SAPI Glaspudermehl „fein“	25 kg Papiersäcke, Abgabe in Paletten 40 x 25 kg
SAPI Glaspudermehl „grob“	25 kg Papiersäcke, Abgabe in Paletten 40 x 25 kg

Stand: 01.06. 2005

Hinweis: SAPI Glaspudermehl trocken lagern !

 **Sandstrahl & Anlagenbau GmbH**

Industriegebiet Enkinger Weg 4 D-86753 Möttingen, Tel.: 09083 / 9615-0 Fax: 09083 / 9615-99
e-Mail: info@sapigmbh.de www.sapigmbh.de