



Feinstrahlmittel Mineral grob ist ein Strahlmittel auf Basis von Hohl- und Flachglas. Das Strahlglas entspricht den Anforderungen des Arbeitsschutzes nach BGR 500, Teil 2, Kapitel 2.24 „Arbeiten mit Strahlgeräten (Strahlarbeiten)“.

STECKBRIEF

- > umweltfreundlich
- > ressourcenschonend
- > eisenfrei für Edel- und Sonderstähle
- > helles Strahlbild
- > kantig
- > für Druckluft- und Injektorstrahltechnik
- > für Schlammstrahltechnik
- > schonend für den Restaurationseinsatz
- > griffig für die Betonsanierung

CHEMISCHE ANALYSE

(Richtwerte)

SiO₂ 70 %

MgO 2 %

K₂O 1 %

Na₂O 12 %

CaO 10 %

Al₂O₃ 2 %

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Spez. Gewicht ca. 2,5 g/cm³

Schüttgewicht ca. 1,3 - 1,45 g/cm³

Mohshärte ca. 6

Kornform kantig

KÖRNUNGEN

VB 0 0,04 – 0,18 mm

VB 1 0,10 – 0,35 mm

VERPACKUNG

25 kg Papiersäcke auf CP1-Palette 1.000 x 1.200

(als Verlustpalette) à 1.000 kg, geschrumpft;

Big Bags à 700 kg oder 1.000 kg auf CP1-Palette (als
Verlustpalette), geschrumpft; lose frei verladen Silo-LKW

EINSATZ

Einsatz als Einweg- und Mehrwegstrahlmittel in mobilen und
stationären Druckluft- und Schlammstrahlssystemen.

Schonendes Reinigen empfindlicher Oberflächen z.B. Formen
und Werkzeuge.

Auf Grund der Eisenfreiheit geeignet für Strahlarbeiten auch
auf hochlegierten Stählen, Sonderstählen, NE-Metallen und
Holz.

Branchen: Apparate- und Behälterbau, Edelstahl- und
Stahlbau, Fahrzeugbau, Korrosionsschutz, Werftindustrie,
Fassaden-, Naturstein- und Betonsanierung, Graffitientfernung,
Holzstrahlen.

Stand September 2016

A3 Oberflächensysteme GmbH, Alleestrasse 7a, 56410 Montabaur,