

## VitroBlast

## Produkt 215



## Körnungsprogramm

VB 0	0,04 – 0,18 mm
VB 1	0,10 – 0,35 mm
VB 2	0,35 – 0,80 mm
VB 3	0,35 – 1,50 mm
VB 4	0,80 – 1,50 mm
VB 5	0,80 – 2,50 mm

## Suchen Sie ein umweltfreundliches Strahlmittel?

VitroBlast erfüllt alle Anforderungen an den Arbeitsschutz. Sechs verschiedene Körnungen zwischen 0,04 mm bis 3,00 mm ermöglichen ein breites Anwendungsspektrum von schonenden Feinstrahlarbeiten auf Fassade, Naturstein und Holz, der Bearbeitung von NE-Metallen bis zum Korrosionsschutz und der Betonsanierung.

VitroBlast zeichnet sich durch seine Umweltverträglichkeit sowie eine nachhaltige Verfügbarkeit aus.

## Eigenschaften

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

## Anwendungsbeispiele

Einsatz als Einweg- und Mehrwegstrahlmittel in mobilen und stationären Druckluft- und Schlammstrahlsystemen.  
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,  
Graffiti-Entfernung, Holzstrahlen.

## Chemische Analyse (Richtwerte)

SiO <sub>2</sub>	70 %
MgO	2 %
K <sub>2</sub> O	1 %
Na <sub>2</sub> O	12 %
CaO	10 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	2 %

## Physikalische Eigenschaften

Spez. Gewicht ca. 2,5 g/cm<sup>3</sup>  
Schüttgewicht ca. 1,3 - 1,45 g/cm<sup>3</sup>  
Mohshärte ca. 6  
Kornform kantig

## 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