

SCOREX®



SCOREX® ist ein Einwegstrahlmittel auf Basis von granulierter Hochofenschlacke (Calciumsilikat). Das Produkt entspricht den Anforderungen nach DIN EN ISO 11126-6 sowie des Arbeitsschutzes gemäß DGUV 100-500, Teil 2, Kapitel 2.24 „Arbeiten mit Strahlgeräten (Strahlarbeiten)“.

STECKBRIEF

- > umweltfreundlich
- > ressourcenschonend
- > synthetisch
- > mineralisch
- > kantig
- > helles Strahlbild
- > Einwegstrahlmittel
- > Druckluftstrahltechnik
- > DIN EN ISO 11126-6

CHEMISCHE ANALYSE (RICHTWERTE)

SiO ₂	35 – 40 %
Al ₂ O ₃	8 – 15 %
Fe ₂ O ₃	0,4 – 0,6 %
MgO	8 – 15 %
CaO	33 – 38 %
K ₂ O	0 – 2 %

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Spez. Gewicht	ca. 2,3 – 3,0 kg/dm ³
Schüttgewicht	ca. 1,3 – 1,4 kg/dm ³
Mohshärte	> 6
Kornform	kantig

KÖRNUNGEN

0,1	– 0,4 mm
0,2	– 0,6 mm
0,2	– 1,0 mm
0,2	– 1,5 mm
0,5	– 1,6 mm
0,2	– 2,5 mm
0,5	– 2,5 mm

VERPACKUNG

- > 25-kg-Papiersäcke, mehrlagig,
à 1.000 kg auf Palette, geschrumpft
- > Big Bags à 1.500 kg
- > Silo und Sonderverpackung auf Anfrage

EINSATZ

Einsatz in Einwegstrahlssystemen in mobilen und stationären Bereichen sowie in automatisierten Strahlhallen möglich. Geeignet für alle Arten des konventionellen Korrosionsschutzes für praktisch alle Oberflächen. Insbesondere für das Strahlen und die Behandlung von Naturstein- und Betonoberflächen. Branchen: Korrosionsschutz, Brandschadensanierung, Fassaden- und Betonsanierung, Graffiti-entfernung, Holz- und Natursteinstrahlen, Formen- und Werkzeugreinigung.