



SCOREX®

Scorex® ist ein Kalziumsilikat-Strahlmittel, das aus „Hochofengranulat“ hergestellt wird. Strahlen von Metall, Stein/Beton und Holz, Entfernung von Walzhaut, Rost, alten Farbschichten, Schmutz usw. Geeignet für SA-3, SA-2½, SA-2 und SA-1, auch „sweepen“ genannt. Sehr gut zum Reinigen von Oberflächen aus Stein und Beton geeignet. Scorex® wird in Anlehnung an ISO-Norm 11126-6 mit den folgenden technischen Daten hergestellt:

Chemische Analyse

Zusammensetzung berechnet als Oxide:

SiO ₂	32 – 40	%
Al ₂ O ₃	8 – 15	%
MgO	8 – 15	%
Fe ₂ O ₃	0 – 3	%
CaO	32 – 38	%
K ₂ O	0 – 2	%
Other	nur Spuren	

Die vorhandenen Metalle sind chemisch in Form von Silikaten oder Aluminaten gebunden. Alle Werte sind in Massenprozent angegeben.

Körnungen

SC250	0.1 – 0.4	mm
SC06	0.2 – 0.6	mm
SC08	0.2 – 1.0	mm
SC15	0.2 – 1.5	mm
SCX	0.5 – 1.6	mm
SC25	0.2 – 2.5	mm

Weitere Körnungen auf Anfrage.

Physikalische Eigenschaften

Form	scharf und kantig
Farbe	hellbraun
Härte	min. 7 Mohs
Spezifisches Gewicht	2.3 - 3.0 kg/dm ³
Schüttgewicht	1.3 - 1.4 kg/dm ³
Elektrische Leitfähigkeit	< 250 µS/cm
Wasserlösliche Chloride	< 0.001 % (m/m)
Freie kristalline Kieselsäure	≤ 1 % (m/m)

Strahlsysteme

- Druckluftstrahlsysteme
- Injektorstrahlkabinen
- Schlammstrahlsysteme

Anwendungsgebiete

- Reinigungsstrahlen
- Steinreinigung
- Fassadenreinigung

Verpackung

- 25-kg-Papiersäcke auf Paletten
- 1.000kg /1.350kg/ 1.500kg big bags
- lose
- Weitere Verpackungsoptionen auf Anfrage.

