

INFORMATION PRODUIT

FICHE TECHNIQUE HM-PI-022 24/01

SC SILICATE

SC Silicate est un agent de sablage à base de silicate de calcium produit à partir de « laitier de four à fer ».

ANALYSE CHIMIQUE

SiO ²	35 - 40	% (sous forme liée, <0,1% de quartz cristallin libre)
CaO	33 - 38	%
MgO	8 - 15	%
Al ² O ³	8 - 15	%
Fe ² O ³	0,4 - 0,6	%
K ² O	0 - 2	%

GRAIN

Angulaire

TYPE

Neutre

COULEUR

Brun clair

DURETE

< 6 Mohs

DENSITE

1,3 - 1,4 kg/dm³

DENSITE SPECIFIQUE

2,3 - 3,0 kg/dm³

CONDUCTIVITÉ ÉLECTRIQUE

< 250 µS/cm

CHLORURES SOLUBLES DANS L'EAU

< 0,0025% (m/m)

GRANULOMETRIE

Super fin	0,1 - 0,4 mm
Extra fin	0,2 - 0,6 mm
Fijn	0,2 - 1,0 mm
Middelfijn	0,2 - 1,5 mm
Middel	0,2 - 2,5 mm
Grof	0,5 - 2,5 mm

EMBALLAGE

- en sacs de 25 kg, sur palette de 1000kg
- en big bags de 1000kg

APPLICATION

Sablage de métal et de pierre/béton et bois, élimination de la calamine, de la rouille, des vieilles couches de peinture, de la saleté, etc.
Convient pour SA-3, SA 2½ ». SA-2 et SA-1, également appelé « flapping » ou « sweeping ». Convient parfaitement au nettoyage des surfaces en pierre et en béton.

NORME DE PRODUCTION

ISO 11126-6 en 11127

