

Fiche technique - abrasif **SCARGRIT 250 (0,1 - 0,5 mm)**

avril 2019

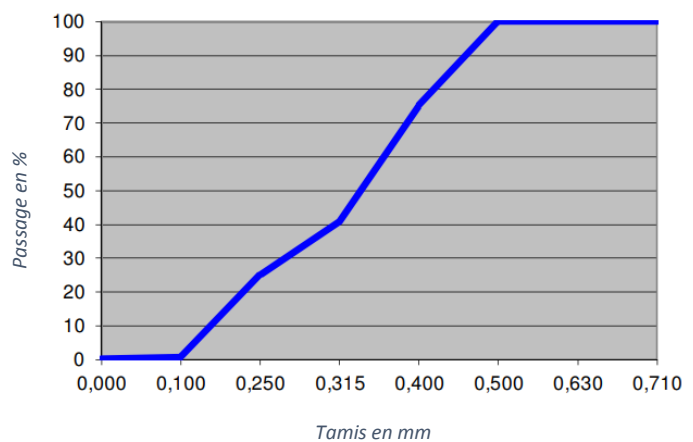
Le SCARGRIT 250 est un abrasif de sablage fabriqué à partir de laitiers de haut fourneau. Il est également appelé « silicate de calcium ».

Application : Décapage de métal, de pierre/béton, bois, élimination de rouille, d'écaillures ou d'anciennes couches de peinture, d'impuretés, etc...

Distribution des grains :

Tamis (mm)	Résidu en %	Passage en %
0,000	0,5	0,1
0,100	24,4	0,6
0,250	15,9	25,0
0,315	34,1	40,9
0,400	25,0	75,0
0,500	0,0	100,0
0,630	0,0	100,0
0,710	0,0	100,0

Courbe granulométrique :



Composition chimique:

SiO ₂	44 - 52 %
CaO	25 - 36 %
Al ₂ O ₃	7 - 14 %
MgO	5 - 8 %
Fe ₂ O ₃	1 - 2 %

SCARGRIT est exempt de silice cristalline

REACH Reg-Nr.: 01-2119487456-25

EG-Nr.: 266-002-0

CAS-Nr.: 65996-69-2

Propriétés physiques :

Forme	angulaire
Couleur	vert foncé, noir, gris
Densité réelle	2,6 g/cm ³
Densité apparente	1,3 g/cm ³
Dureté (mohs)	7

Conditionnement:

Sac de 25KG plastique sur palette Europe (80 x 120)
Palette de 1 tonne
Big Bag de 1 t à 1.5 tonnes
Vrac

Autres granulométries disponibles sur demande :

0,25 - 1,2 mm	0,25 - 1,4 mm	0,25 - 2,0 mm
0,5 - 1,2 mm	0,5 - 1,4 mm	0,5 - 2,0 mm
1,0 - 2,0 mm	1,4 - 2,8 mm	

