

**FICHE TECHNIQUE DE SABLE ABRASIF DE
CARRIERE
Ets. LAGRAVE
17270 CERCOUX**

Notre sable abrasif est constitué de minéraux silicieux essentiellement quartziques, extraits et traités sur notre site de Cercoux.

Propriétés

- * Notre sable est inerte et ne provoque donc pas de réaction avec la surface traitée.
- * Il est séché et ne présente pas d'éléments magnétiques.

Caractéristiques physiques

- Forme des grains : angulaire avec des faces vitrifiées et coupantes
- Couleur : marron à marron clair
- Densité réelle : 2.6
- Densité apparente : 1.3
(Poids en vrac)

Composition chimique

% SiO ₂	:	88,09
% Al ₂ O ₃	:	6,69
% K ₂ O	:	3,26
% Fe ₂ O ₃	:	1,20
% SO ₃	:	0,24
% TiO ₃	:	0,24
% MnO	:	0,19
% CaO	:	0,08

Granulométries disponibles

- Sable n° 0 : de 0,0 à 0,3 mm
- Sable n° 1 : de 0,3 à 0,8 mm
- Sable n° 2 : de 0,8 à 1,3 mm
- Sable n° 3 : de 1,3 à 2,0 mm