

GLASSGRIT *SABLE pour SABLAGE*

Fiche Technique



Granulométries / réf :

Glassgrit 0.15 à 0.4 mm

Glassgrit 0.5 à 1 mm

Description/composition du produit :

Sable (silicate sodo-calcique) lavé, séché (<0,2% d'humidité) tamisé, fabriqué à partir du verre recyclé. Produit contenant moins de 5 % de silice libre (décret N° 69-558 du 06.06.1969, Arrêté du 14.01.1987), il est **autorisé pour le sablage à sec**.

Applications :

Glassgrit se présente comme un abrasif performant à faible masse volumique, ce qui lui confère une vitesse de **projection rapide et efficace pour tous décapages**.

Il peut être utilisé pour du décapage à blanc, de l'ébavurage, de la préparation avant peinture, encollage ou métallisation, du nettoyage de surface fragile etc...

Glassgrit peut être appliqué sur **divers supports (métaux, bois, pierres, béton ...)**

Il est conseillé de faire un essai sur une surface témoin afin d'adapter la référence du sable, la pression, le débit et le choix de la buse.

Forme des particules: Grains subangulaires non coupants

Couleur: Vert pâle

Dureté Mohs : 6

Densité apparente : 1.52 kg/l

Composition chimique type :

Oxide	SiO ₂	MgO	K ₂ O	TiO ₂	Fe ₂ O ₃	SO ₃	Na ₂ O	CaO	BaO	Al ₂ O ₃	Cr ₂ O ₃
Wt%	72.2	0.45	1.65	0.06	0.07	0.16	13.3	10.9	0.04	1.50	0.02

Composants mineurs:

Métaux non-ferreux 500ppm max

Matière inorganique

500ppm max

Matière organique 500ppm max

Matériaux magnétiques

500ppm max

Conditionnement :

Palette de 1000kg, sac de 25kg