



# GARNET

## ABRASIF SPECIAL POUR AEROGOMMEUSE

### CARACTERISTIQUES

Minéral très dur et tenace permettant des décapages de surfaces très rapides grâce au grand nombre de grains par unité de volume.

Permet d'obtenir une rugosité superficielle uniforme du support.

Dépourvu de ferrite, parfaitement adapté pour le décapage de l'inox, de l'aluminium et de l'acier anti magnétique.

Très grande dureté et forte densité permettant un sablage à sec avec un minimum de poussière rendant ainsi un milieu de travail propre tout en assurant une qualité de sablage supérieure.

Peut être réutilisé 5 à 10 fois après avoir été filtré afin de réduire les coûts d'élimination.

Possibilité de sabler à basse pression permettant des baisses de consommation de 2/3 par rapport aux matériaux traditionnels tout en abaissant le niveau de bruit.

Grain sous-angulaire afin d'éviter l'usure prématurée du matériel d'application.

Abrasif naturel, chimiquement inerte, sans silice libre, dépourvu de tout métal et de composant toxique, respecte l'utilisateur et l'environnement.

### PROPRIETES PHYSIQUES

- Aspect : granulés.
- Couleur : du rouge au rose.
- Densité réelle : 4,1 g/cm<sup>3</sup>.
- Densité apparente : 2 +/- 0,1.
- Point de fusion : 1 250°C.
- Dureté : 7,5 - 8,0 mohs.

DESIGNATION	en mm	APPLICATIONS
GARNET 200 Mesh	0,060 - 0,110 Granulométrie très fine	Décapage doux : - Enlèvement de graffitis ; - Décapage des bois tendres ; - Gravure sur verre
GARNET 120 Mesh	0,125 - 0,250 Granulométrie fine	- Décapage de façades (brique, béton, pierre) ; - Décapage des bois durs ; - Préparation des métaux avant peinture.
GARNET 30 - 60 Mesh Obtention d'un SA 2 -2,5. Profile sur la surface : 50 à 70 µ	0,2 - 0,6	- Décapage de peintures résistantes ; - Mise à blanc des métaux fortement rouillés ; - Meilleure préparation de surface avant traitement.

### PRECAUTIONS EVENTUELLES

Aucune précaution particulière.

Stockage dans un endroit frais et sec dans son emballage d'origine fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Consultez nos FDS sur



USAGE PROFESSIONNEL

Les indications d'emploi ci-dessus ne sont que des recommandations générales dont l'adaptation à chaque cas particulier est laissée au compte de l'utilisateur. Nous déclinons toute responsabilité quant aux conséquences de cette adaptation eu égard aux nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle. Notre responsabilité est expressément limitée à la fourniture de spécialités conformes aux spécifications d'emploi figurant sur l'emballage.

Indice 0 / septembre 2010

ISO 9001  
ISO 14001  
OHSAS 18001  
BUREAU VERITAS  
Certification

