



Avantages du GMA Garnet™



GMA ist der weltweit führende Anbieter von industriellem Granatsand und liefert  über 35 Jahren hochwertigste Strahlmittel für die Oberflächenvorbereitung im Korrosionsschutz. Das Strahlmittel-Sortiment von GMA sichert Ihnen eine höhere Produktivität, saubere Oberflächen, die Möglichkeit zur Wiederverwendung und enthält keinerlei gefährliche toxische Inhaltsstoffe. GMA Garnet™ ist von führenden Farbherstellern zugelassen, wird von den größten Öl- und Gasunternehmen, Werften und Korrosionsschützern bevorzugt und ist über ein umfassendes globales Netzwerk verfügbar.

GMA est le premier fournisseur de grenat industriel sur le marché mondial et livre depuis plus de 35 ans des abrasifs de haute qualité pour la préparation de surfaces. Le grenat GMA vous assure une productivité plus élevée, des surfaces propres, il est recyclable et ne contient aucun ingrédients toxiques dangereux. GMA Garnet™ est reconnu par les principaux fabricants de peinture et il est choisi par les plus grandes sociétés pétrolières et gazières pour la protection contre la corrosion. Il est disponible via un vaste réseau mondial.

ÜBERSICHT

	GMA Garnet™	Schlacke
Verbrauch in kg / Std.	200	500
Einkaufspreis in € / MT	 460	90
Entsorgungskosten in € / MT	50	50
Lohnkosten in € / Std.	50	50
Equipmentkosten in € / MT	15	15
Strahlgeschwindigkeit in m ² / Std.	15	10

Avantages du GMA Garnet™



Productivité accrue

Taux de nettoyage supérieur par rapport aux autres abrasifs.



Rentable

Consommation de grenat, travail, nettoyage et coût d'élimination plus faibles.



Finition de surface supérieure

Surface exceptionnellement propre et profil uniforme.



Sûr

Respecte les réglementations de santé et de sécurité professionnelles australiennes.

Comment calculer le coût exact par mètre carré décapé?

$$\frac{\text{Consommation en tonne} \times \left(\text{Coût du matériau de sablage} + \text{Coût d'élimination des déchets} \right) + \text{Coût de la main d'oeuvre} + \text{Coût d'équipement}}{\text{Vitesse de décapage}} = \text{€ / m}^2$$

Exemple de calcul du coût de revient entre les scories et le GMA Garnet™

Un sableur utilise des scories pour €90,00 / tonne. Un réservoir de sableuse de 200 l. fonctionne en moyenne 20-30mn par utilisation et a donc un débit d'environ 500 kg / heure. Pendant ce temps, l'utilisateur sable une surface de 10 m2.

En comparaison, avec un réservoir de 200 l. rempli de GMA Garnet™ le sableur peut travailler pendant plus d'une heure sur une surface allant jusqu'à 15 m2. Le débit d'abrasif va de 200 à 250 kg / heure.

$$\text{Coût total} = \frac{(0.5 \times (90 + 50) + 50 + 15)}{10} = 13,50\text{€ / m}^2$$

$$\text{Coût total} = \frac{(0.2 \times (460 + 50) + 50 + 15)}{15} = 11,13\text{€ / m}^2$$

Notre équipe se fera un plaisir de vous aider à choisir l'abrasif qui convient aux exigences de votre projet. Venez découvrir notre large gamme d'abrasifs GMA Garnet™, nous vous conseillerons quelle granulométrie correspond à quelle application.



Fourniture Garantie



Qualité Constante



Expertise Technique



Ecoute du client



Sablage



Découpe au jet d'eau



Fourniture Garantie

Pour plus d'information contacter info.eu@gmagarnet.de ou rendez vous sur notre site gmagarnet.com

GMA Garnet (Europe) GmbH

Hanseatic Trade Center, Kehrwieher 11
20457 Hamburg / Allemagne
T +49 40 3014 009 | F +49 40 3014 405



more than just garnet