

VASILGRIT

Silicate d'aluminium

Caractéristiques et avantages**Dessel, BE**

Vasilgrit est constitué de silicate d'aluminium, fabriqué à partir de cendres vitrifiées (aussi nommées scories de fusion), lesquelles sont un sous-produit des centrales électriques au charbon.*

Vasilgrit est conçu pour le nettoyage et décapage de métal, de pierre/béton et de bois, élimination d'écaillés, de rouille, d'anciennes couches de peinture, d'impuretés, etc.

Convient à une rugosité Sa 3, Sa 2½, Sa 2 et Sa 1.

Vasilgrit est traité et dimensionné avec précision et est conforme aux normes ISO 11126-4 et 11127. Il contient moins de 1% de silice cristalline libre. Il est donc autorisé pour le sablage à sec.

Données granulométriques et caractéristiques physiques

Valeurs indicatives. Ceux-ci ne représentent pas une spécification

Forme de grains	:	angulaire, coupante
Couleur	:	marron, noir
Dureté	:	7 mohs
Densité réelle	:	2.4-2.6 kgs/dm ³
Densité apparente (poids en vrac)	:	1.3-1.4 kgs/dm ³
Conductivité	:	< 15 mS/m
Chlorure soluble à l'eau	:	< 0.001% (m/m)

VG40	0.2 - 0.6 mm	VG95	0.2 - 2.2 mm
VG60	0.2 - 1.0 mm	VG110	1.2 - 2.2 mm
VG70	0.2 - 1.4 mm	VG125	0.8 - 2.2 mm
VG80	0.2 - 2.2 mm	VG100	0.5 - 2.2 mm

Analyse chimique (seulement indication) (XRF) %

Valeurs indicatives. Ceux-ci ne représentent pas une spécification

SiO ₂	:	45	-	54	% <1% silice cristalline libre
Al ₂ O ₃	:	24	-	31	%
Fe ₂ O ₃	:	7	-	11	%
CaO	:	3	-	8	%
K ₂ O	:	2	-	5	%
MgO	:	2	-	3	%
TiO	:	0	-	2	%
Na ₂ O	:	0	-	1	%
Autres métaux ou sulfates	:	Uniquement des traces, si présents			

Disponibilité

Vasilgrit est produit à Dessel, Belgique.

Conditionnement

- en vrac
- sacs de 25 kg sur palette houssée de 1000 kg
- big bag de 1500 kg
- Autres conditionnements sur demande

VASILGRIT

Silicate d'aluminium

ISO

Vasilgrit est produit selon les normes ISO 11126-4 et 11127.

Pour tout renseignement, n'hésitez pas à nous contacter

EP Power Grit NV – French Office

12 Place Dauphine
75002 Paris, France

E-Mail: cs.fr@epowergrit.com
www.epowergrit.com

Les données techniques présentées ici sont uniquement à des fins de marketing et ne sont pas contractuelles. Les données ici sont déterminées en utilisant les méthodes de test standard de EP Power Grit. Nous nous réservons le droit de modifier ces données si nécessaire. Les informations de sécurité accompagnant ce produit sont disponibles sous forme de FDS. Toutes les ventes sont réalisées strictement conformément à nos «Conditions Générales de Vente», disponibles sur demande, ou par un contrat de vente écrit dûment signé par nos soins.

AVERTISSEMENT : Les outils, matériaux et abrasifs utilisés pour le traitement de surface, peuvent être dangereux lorsqu'ils sont mal utilisés. Il existe différentes exigences nationales pour ces matériaux et abrasifs. Ces exigences doivent donc être reconnues et respectées. Il est important de veiller à ce que les instructions soient données de façon adéquate et que toutes les précautions nécessaires soient prises. Voir SDS sur le site web.

V02.2024

Nos conditions générales sont applicables à toutes nos transactions