

EP Power Grit

Concassé de verre abrasif Abratif de verre sodocalcique

Caractéristiques et avantages

Le granulé de verre est un abrasif spécialement développé et produit à partir de verre 100% recyclé pour le traitement des surfaces. Il est excellent pour le prétraitement de diverses surfaces avant l'application d'un revêtement. Il est disponible en 4 granulométries pour une grande variété d'applications de sablage.

Les granulés de verre peuvent être utilisés dans les applications suivantes:

- Élimination de la corrosion, du béton et des revêtements sur les surfaces en acier
- Rénovation de machines et de composants
- Nettoyage du cuivre, du bronze, de l'aluminium et de l'acier inoxydable à faible rugosité
- Nettoyage des pierres et des briques; nettoyage des façades
- Restauration de boiseries intérieures et extérieures, mobilier en bois, bardages, chalets etc.

Données granulométriques et caractéristiques physiques

Valeurs principales. Ceux-ci ne représentent pas un cahier des charges.

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Forme | : Pointu et anguleux |
| Couleur | : blanc ou mixte |
| Dureté | : 6 Mohs |
| Densité spécifique | : 2,4-2,6 kg/dm ³ |
| Densité apparente | : 1,3-1,4 kg/dm ³ |
| Conductivité | : Moins de 250 µS/cm |
| Chlorures solubles dans l'eau | : Moins de 0,0025% (m/m) |

| | | | |
|------------|-----------------|--------|----------------|
| Ultra Fine | 0,063 – 0,25 mm | Medium | 0,40 – 1,20 mm |
| Fine | 0,15 – 0,40 mm | Coarse | 1,20 – 2,00 mm |

Analyse chimique (XRF) %

Valeurs principales. Ceux-ci ne représentent pas un cahier des charges.

| | | |
|--------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| SiO ₂ | : 73 | % sous forme liée, 0% de silice libre |
| Na ₂ O | : 14 | % |
| CaO | : 10 | % |
| MgO | : <1 | % |
| Al ₂ O ₃ | : <1 | % |
| SO ₃ | : <1 | % |
| Autre | : Des traces uniquement | |

Disponibilité

Nos abrasifs à base de verre concassé sont disponibles dans nos entrepôts situés à Dessel (Belgique) et à Karlsruhe (Allemagne).

Emballage

- Sacs en papier de 25 kg sur des palettes de 1000 kg avec housse.
- Big bags résistants en polypropylène tissés, avec 4 boucles de levage.
- Autres options d'emballage sur demande.

EP Power Grit

Concassé de verre abrasif
Abratif de verre sodocalcique

Pour des informations sur les produits et le service client

EP Power Grit B.V.

Noordhoek 7
3351 LD Papendrecht
The Netherlands
Tel.: +31 (0) 78 799 00 40

e-mail: cs.benl@eppowergrit.com
website: www.eppowergrit.com

EP Power Grit GmbH

Duisburger Straße 170
46535 Dinslaken
Germany
Tel.: +49 (0) 2306 37301-90

e-mail: cs.de@eppowergrit.com
website: www.eppowergrit.com

EP Power Grit Oy AB

Viikkalantie 86
29250 Nakkila
Finland
Tel.: +358 2480 903 36

e-mail: cs.fi@eppowergrit.com
website: www.eppowergrit.com

EP Power Grit NV

De Zate 2
2480 Dessel
Belgium
Tel.: +32 (0) 14 39 86 18

e-mail: cs.benl@eppowergrit.com
website: www.eppowergrit.com

EP Power Grit Hamburg GmbH

Müggelburger Straße 10
20539 Hamburg
Germany
Tel.: +49 (0) 2306 37301-90

e-mail: cs.de@eppowergrit.com
website: www.eppowergrit.com

EP Power Grit France

12 Pl. Dauphine
75001 Paris
France
Tel.: +33 (0) 1 86 528 535

e-mail: cs.fr@eppowergrit.com
website: www.eppowergrit.com

AVERTISSEMENT - L'équipement, les matériaux et les abrasifs utilisés pour le traitement de la surface peuvent être dangereux s'ils sont utilisés avec négligence. De nombreuses réglementations nationales existent pour les matériaux et abrasifs considérés comme dangereux pendant ou après leur utilisation (gestion des déchets), tels que la silice libre ou les substances cancérigènes ou toxiques. Ces réglementations doivent donc être respectées. Il est important de s'assurer que des instructions adéquates sont données et que toutes les précautions requises sont prises.

Les données techniques présentées ici sont uniquement à des fins de marketing et ne sont pas contractuelles. Les données présentées ici sont déterminées à l'aide des méthodes de test standard de Sibelco. 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 dans le strict respect de nos « Conditions Générales de Vente », disponibles sur simple demande, ou d'un compromis de vente écrit dûment signé par nous.