

Corindon normal brun 95.5%

Description du produit

Le corindon normal brun 95.5 % s'obtient à partir de bauxite de qualité, laquelle, après l'état de blocs, est fondue dans un four à arc électrique. Puis le matériau est concassé, dépeussière et tamisé.

Informations complémentaires

Applications principales

Le corindon normal brun 95.5 % sert à nettoyer l'acier, l'inox, les métaux durs, légers et lourds. Il se prête spécialement bien pour la préparation de surfaces avant la couche de protection ou de peinture métallisée. Il s'utilise également comme additif pour renforcer des surfaces d'usure ou pour des revêtements antidérapants.

Usin

Le corindon normal brun 95.5 % est employé avec des machines à air comprimé ou à injection. Il ne convient pas pour les machines à turbines, son agressivité étant trop élevée.

Lieu du dépôt

Neuendorf

Emballage

Sac Raphia de 25 kg

Données Techniques

Tamissage

Tamissage FEPA normes européennes

Poids spécifique en kg/m³

3'960

Dureté selon Moh

9

Densité en vrac en kg/m³

1'800

Efficacité

Dérouiller, Enlever, Nettoyer, Rendre rugueux, Sablage à effet modéré

Références Chimiques

Al₂O₃ 95.20-95.80%

TiO₂ 2.60%

MgO max. 0.90%

CaO max. 0.90%

SiO₂ 0.50-0.80%

Fe₂O₃ max. 0.20%

Fe Libre max. 0.10%