

SABLE MACRODUR

National séché

DESCRIPTION

Sabbia Macrodur Isoplam® est un sable de silice naturel italien lavé, séché, tamisé et sélectionné, d'une granulométrie contrôlée comprise entre 0,4 et 1,5 mm et en courbe de granulométrie.

Il est utilisé :

- En tant que composant de courbe granulométrique dans les mélanges pour la fabrication de poussières pour sols industriels en béton ;
- Dans les domaines de la construction en tant que le composant du mortier, du plâtre et de la chape ;
- Comme abrasif pour le sablage ;
- Comme composant pour les filtres à eau et comme drainant pour les sols.

DONNÉES TECHNIQUES ET CHIMIQUES

Le sable Macrodur est marqué CE conformément aux normes UNI EN 12620 pour les agrégats de béton et les agrégats UNI EN 13139 pour le mortier.

Aspect	Granulés arrondis de couleur grise
Masse volumique	≥ 1380 kg/m³
Humidité	< 0,5 %
Dureté Mohs	6
pH	7–8

Composant	Teneur
Silice (SiO ₂)	75,80%
Oxyde de fer (Fe ₂ O ₃)	1,73%
Oxyde d'aluminium (Al ₂ O ₃)	6,19%
Oxyde de calcium (CaO)	4,60%
Oxyde de magnésium (MgO)	2,18%
Oxyde de sodium (Na ₂ O)	2,00%
Oxyde de potassium (K ₂ O)	1,96%

EMBALLAGE, STOCKAGE ET SÉCURITÉ

Le sable Macrodur Isoplam® est disponible en sacs en nylon de 30 kg.
Conserver dans un endroit sec et ventilé, à l'abri de la lumière directe du soleil.
Consultez la fiche de données de sécurité avant utilisation.
Le sable Macrodur est destiné à un usage professionnel uniquement.



IMPORTANT

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit est adapté à l'utilisation prévue. Le fabricant décline toute responsabilité quant aux résultats d'applications incorrectes. Il est recommandé de toujours effectuer des tests sur de petites surfaces avant l'application. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Cette fiche remplace et annule les précédentes.

Le produit SABLE MACRODUR est destiné à un usage professionnel uniquement. Toute personne qui utilise ce produit sans l'avoir activé le fait à ses propres risques. Isoplam Srl organise périodiquement des cours pour ses clients qui en font la demande.