

Filtralite® Pure MC 1,5-2,5



PRODUCT DESCRIPTION

Filtralite® Pure MC 1,5-2,5 est un média filtrant de haute qualité, fabriqué à partir d'un matériau unique à base d'argile expansée, utilisé dans la filtration du traitement de l'eau potable.

AVANTAGES

Le média Filtralite®, grâce à sa structure très poreuse, permet d'améliorer l'efficacité du filtre cycles de filtration plus longs, ce qui entraîne une réduction de la consommation d'eau et d'énergie pour une production d'eau plus élevée, réduisant ainsi les coûts d'exploitation.

EXPLICATIONS

N = Densité normale, M = Densité moyenne, H = Densité élevée, C = Broyé, R = Rond

SPECIFICATIONS DU PRODUIT

Nom commercial	FILTRALITE® MC 1,5-2,5
Densité	Densité apparente, après compression : 600 kg/m ³ Masse volumique des particules : 1300 kg/m ³
Type de matériau	Argile expansée
Aspect	Particules concassées, surface poreuse
Fabriqué par	Leca Røelinge (Groupe Saint-Gobain), Norvège
Version	7

Taille et poids	Valeur	Déviations	Commentaires
Granulométrie	1,4-2,5mm	< 1,4 mm max. 5 % + Δ < 0,125 mm > 2,5 mm max. 5 %	EN 12905
Densité apparente, à sec, après compression	600 kg/m ³	± 75 kg/m ³	EN 1097-3, 10 coups
Masse volumique des particules	1300 kg/m ³	± 150 kg/m ³	EN 1097-6, Annexe E

Autres propriétés	Valeur	Commentaires
Fraction de vide	~55 %	EN 1097-3, valeur approximative
Solubilité à l'acide	< 7 %	EN 12902

A Saint-Gobain brand

Composition chimique, valeurs approximatives					
SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	K ₂ O	CaO	Na ₂ O
63 %	17 %	7 %	4 %	2 %	2 %

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Les informations contenues dans la présente fiche technique reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles. Toutes les informations susmentionnées doivent être considérées comme des directives. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que le produit convient à l'usage auquel il est destiné et d'en effectuer lui-même le contrôle. L'utilisateur est seul responsable en cas d'utilisation du produit à d'autres fins que celles pour lesquelles il est recommandé ou d'exécution impropre. Nous sommes à votre entière disposition pour vous conseiller dans l'utilisation de nos produits.

FILTRALITE® A Saint-Gobain brand

Leca Norge AS - Reg. of ent. NO 918 799141 MVA/VAT
Årnesvegen 1 • N-2009 Nordby • Norway
Telephone: +47 41 43 71 00