

Filtralite® Pure HC 1,5-2,5



DESCRIPTION DU PRODUIT

Filtralite® Pure HC 1,5-2,5 est un media filtrant de haute qualité, fabriqué à partir d'un matériau unique à base d'argile expansée, et utilise 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® HC 1,5-2,5
Densité	Densité apparente, après compression : 820 kg/m ³ Masse volumique des particules : 1600 kg/m ³
Type de matériau	Argile expansée
Aspect	Particules concassées, poreuse
Fabriqué par	Leca Rælingen, Norvège
Version	8

Taille et poids	Valeur	Déviations	Commentaires
Granulométrie	1,4-2,5 mm	< 1,4 mm max. 5 % + Δ < 0,125 mm > 2,5 mm max. 5 %	EN 12905
Densité apparente, à sec, après compression	820 kg/m ³	± 80 kg/m ³	EN 1097-3, 10 coups
Masse volumique des particules	1600 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

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-RESPONSABILITE

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