

Fiche Technique

SORBIX PLUS

Impression Date 2011-06-22
Version 1.1 2011-01-01



Description du produit

Terre de diatomée (moler) granulées, calcinées.

Analyse chimique typique (après séchage de 110°C)

SiO ₂	75 %
Fe ₂ O ₃	7 %
Al ₂ O ₃	9 %
TiO ₂	1 %
CaO	1 %
K ₂ O + Na ₂ O	2 %
MgO	2 %

Perte au feu (1025°C)	2 %
Poids spécifique	2,3 g/cm ³
pH (suspension aqueuse 10%)	5,5

Les spécifications	Min.	Max.	En moyenne
Densité en bloc		530 g/l	509 g/l
Absorption volume / poids d'eau (Westinghouse)	120 %		128 %
Absorption volume / poids d'huile (Westinghouse)	75 %		94 %
Granulométrie	Min.	Max.	En moyenne
> 1,5 mm		1,5 %	0,8 %
1,0 - 1,5 mm			43,2 %
0,5 - 1,0 mm			49,9 %
0,3 - 0,5 mm			4,9 %
0,09 - 0,3 mm		3 %	1 %
< 0,09 mm		1 %	0,1 %

Damolin A/S est certifiée ISO 9001:2008. La valeur indiquée est une moyenne des tests de laboratoire effectués ces 12 derniers mois.