



PRODUCT DATA FILE

ABSODAN PLUS

Description : Terre de diatomée granulée, calcinée.

**Composition chimique
après sécher à 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 de luminescence (1025°C)	2%
Densité spécifique	2,3 g/cm ³
pH (10% de boue dans l'eau)	5,5

Specifications

	Min.	Max.	Moyenne
Densité apparente		540 g/l	519 g/l
Absorption, eau (Westinghouse)	120%		124%
Absorption, huile (Westinghouse)	75%		96%

Analyse granulométrique

	Max.	Moyenne
> 1,5 mm	4%	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%