

# Scheda Tecnica

## ABSODAN SuperPlus



Fornito da:

**ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.**

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

Data di stampa 13/06/2016  
Versione 2016-04-20

### Descrizione del prodotto

**Diatomite granulata e calcinata.**

### Tipico composizione chimica (per essiccazione del 110°C)

SiO <sub>2</sub>	71,0 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	8,4 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	10,5 %
TiO <sub>2</sub>	1,4 %
CaO	2,5 %
K <sub>2</sub> O + Na <sub>2</sub> O	2,1 %
MgO	1,6 %
Altri ossidi	1,1 %
<hr/>	
Perdita di accensione (1025°C)	1,4 %
Peso specifico	2,3 g/cm <sup>3</sup>
pH (sospensione acquosa al 10%)	5,5

<b>Specifiche</b>	Min.	Max.	Sezione trasv
Densità Sezione		555 g/l	541 g/l
Potere assorbente, aqua (Westinghouse w/w)	120 %		123 %
Potere assorbente, olio (Westinghouse w/w)	100 %		104 %
<hr/>			
<b>Analisi granulometrica per stacciatura (peso)</b>	Min.	Max.	Sezione trasv
> 0,8 mm		1,4 %	0,1 %
0,7-0,8 mm			17 %
0,5-0,7 mm			39 %
0,3-0,5 mm			35 %
0,2-0,3 mm		20 %	8 %
0,063-0,2 mm			2 %
< 0,063 mm		0,7 %	0,2 %

I valori indicati rappresentano la media dei risultati di dodici mesi di test di laboratorio.