

Teknisk Datablatt

ABSODAN UNIVERSAL

Datum för utskrift 2011-06-14
Version 1.1 2011-01-01



Produktbeskrivning

Granuleret och kalcinerad moler (diatoméjord)

Typisk kemisk sammansättning (efter torkning vid 110°C)

SiO ₂	75 %
Fe ₂ O ₃	7 %
Al ₂ O ₃	10 %
TiO ₂	1 %
CaO	1 %
K ₂ O + Na ₂ O	2 %
MgO	2 %

Glödförlost (1025°C)	2 %
Specifik vikt	2,3 g/cm ³
pH (10 % vattning opslerning)	5,5

Specifikationer	Min.	Max.	Snitt
Volym		533 g/l	508 g/l
H ₂ O		2 %	0,5 %
Absorptionsämne vatten (Westinghouse)	80 %		90 %
Absorptionsförmåga olja (Westinghouse)	60 %		68 %
Siktanalys	Min.	Max.	Snitt
> 4,0 mm		1,5 %	0,1 %
3,0-4,0 mm			3,9 %
1,0-3,0 mm			93,3 %
0,5-1,0 mm			2,1 %
< 0,5 mm		2 %	0,6 %

Damolins kvalitetssystem är certifierat i henhold til. DS/EN ISO 9001:2008. De angivna värdena är ett snitt av 12 månaders laboratorietester.