

SPINDALITE

AGENTS FILTRANTS

KIESELGUR DE HAUTE QUALITÉ

	Vitesse de Filtration
Roses	
Spindalite L3	50
Spindalite N	80
Spindalite R	200
Blancs	
Spindalite AM3	500
Spindalite XX	550
Spindalite AM	800
Spindalite TT	1100

La vitesse de filtration des *Spindalites* indiquée ci-contre est exprimée en $L/m^2/mn$ sous pression de $0,500 \text{ kg au } cm^2$ suivant la méthode *Filtrox*.

PERMÉABILITÉ (DARCY)



La perméabilité est l'inverse de la résistance à l'écoulement d'un fluide pour une surface donnée.

CARACTÉRISTIQUES

	TT	AM	XX	AM3	R	N	L3
Diatomée	Calcinée activée				Calcinée		
Couleur	Blanche				Rosée		
Perméabilité	8-12	2,6-3,8	0,9-1,5	0,95-1,2	0,09-0,2	0,05-0,9	0,03-0,05
Densité gâteau (g/cm^3)	< 0,340	< 0,350	< 0,43	< 0,38	< 0,38	< 0,36	< 0,36
Distribution granulométrique moyenne (% en poids)							
> 50 microns	64,5	28,0	24,0	20,5	5,5	2,5	2,0
50-30 "	11,0	11,0	17,5	15,0	4,0	4,0	3,5
30-20 "	8,0	11,5	9,5	10,0	5,0	4,5	3,5
20-10 "	11,0	31,0	20,5	22,5	15,5	12,5	13,5
10-5 "	3,0	10,5	18,0	20,0	20,5	20,0	16,0
5-3	-	-	6,5	8,0	21,5	20,0	19,0
< 5	2,5	8,0	-	-	-	-	-
< 3	-	-	4,0	4,0	28,0	36,5	42,5

