

SABLE DE SILICE

Fiche technique

Forme de grain :

Semi-angulaire

Dureté :

7,0 Mohs (échelle de Mohs)

Gravité spécifique :

2,65 g/cm³

Densité en vrac :

92-95 lb/pi³

Analyse chimique type

Composé d'élément	Non séparé magnétiquement	Séparé magnétiquement
SiO ₂	99,6	99,75
Al ₂ O ₃	0,2	0,1
Fe ₂ O ₃	0,06	0,02
TiO ₂	0,02	Trace
CaO	< 0,01	< 0,01
MgO	< 0,01	< 0,01
K ₂ O	< 0,01	< 0,01
Na ₂ O	< 0,01	< 0,01
LOI	0,1 max	0,1 max
Demande acide	< 1	< 1
Gravité spécifique	2,65	2,65

Analyse granulométrique

Taille de tamis		% retenu								
US Mesh	mm	#3	#2	#1	#0	#00/#50	#16	#24	#40	#70
5	4,000									
6	3,350	0,8								
8	2,360	64,9	4,9							
10	2,000	13,9	46,5							
12	1,700	8,1	42,3	0,9			2,1			
14	1,400	7,1	4,7	28,2						
16	1,180	3,4	0,7	36,9			54,2	0,2		
18	1,000	1,2	0,2	19,6	6,7					
20	0,850			6,5	19		31,6	37,1		
30	0,600			5,3	43,5		3,4	41,6	14,1	
40	0,425			1,5	25,2	4,5	0,5	16,6		
50	0,300			0,7	4,5	34,7		5,1	52,5	9,2
70	0,212					25,4		0,2	14,1	18,2
100	0,150					20,9			12,4	24,9
140	0,106					11,2			4,1	19,3
200	0,075					2,8			0,9	13,8
270	0,053									9
PAN		0,6	0,7	0,4	0,7	0,5	0,6	0,7	1,9	5,6



SEL WARWICK

Pour une soumission,
contactez un de nos représentants.

SABLE DE SILICE

Fiche technique



Applications :

- Géothermie
- Filtration
- Sable décoratif
- Additif pour peinture
- Terrains sportifs

Description :

Notre fournisseur offre une source unique de matériaux de qualité élevée. Tous les matériaux sont extraits de dépôts de la plus haute qualité. Le matériau de silice pur contient plus de 99 % de SiO_2 . Grâce à un programme de contrôle de qualité très strict, les produits sont testés pendant la production et nous garantissons que tous les produits expédiés répondent à vos spécifications. Sel Warwick s'est engagé à offrir le matériau de silice de la plus haute qualité disponible.

Pourquoi choisir le sable de silice Sel Warwick :

- Grande variété de granulométrie
- Gravier semi-angulaire
- Contrôle de qualité très strict de notre fournisseur

Formats disponibles :

- 25 kg • 1,363 kg
- 40 kg • en vrac



SEL WARWICK

Pour une soumission,
contactez un de nos représentants.