

Série TAB : Alumine tabulaire

	Tab -20µm	Tab -45µm	Tab 0-0,2mm	Tab 0-0,3mm	Tab 0-0,5mm	Tab 0-1mm	Tab 0-3mm	Tab 0,2-0,6mm	Tab 0,5-1mm	Tab 1-2mm	Tab 1-3mm	Tab 2-5mm	Tab 3-6mm													
CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES																										
Al₂O₃ %	99,5																									
SiO₂ %	< 0,1																									
Fe Magnetic	0,01																									
Na₂O %	< 0,4																									
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES																										
Granulométrie Spécifique %	>20µm	5	>63µm	0	>212µm	3	>300µm	1	>710µm	1	>1,4mm	1	>3,35mm	1	>710µm	11	>1,4mm	1	>3,35mm	1	>4mm	1	>6,3mm	1	>6,3mm	1
	D50	2,5µm	<45µm	98	>125µm	12	>250µm	3	>500µm	14	>1mm	11	>2mm	32	>500µm	11	>1mm	19	>2mm	11	>3,35mm	4	>5mm	14	>5mm	22
					>63µm	38	>125µm	29	>250µm	37	>500µm	36	>1mm	29	>250µm	81	>710µm	50	>1,4mm	56	>2mm	52	>4mm	31	>4mm	40
					<45µm	41	>45µm	29	<45µm	9	<106µm	14	<125µm	7	<212µm	3	<500µm	4	<1mm	3	<1mm	2	<2mm	2	<2mm	1
Porosité apparente %	< 5																									
Absorption eau %	< 1,5																									
Gravité Spécifique g/cm³	< 3,5																									

Réfractaire haute performance

Isolant électrique

Support de Catalyseur

Paroi de four

Remplissage dans système époxy ou Résine pour résistance diélectrique

Résistance Mécanique élevé, résistance à l'abrasion, résistance à la corrosion acide ou alcaline.

N'hésitez pas à nous contacter, il est possible de fabriquer un large éventail d'alumines de polissage en fonction de vos attentes. De les tester, les comparer afin de mieux s'orienter à votre cahier des charges.