

AluminesDurmax

Al₂O₃

Série ACS : Conductivité thermique

	Al ₂ O ₃	D50 µm	D90 µm	Surface spécifique	Conductivité spécifique	Conductivité thermique	Absorption d'huile	Mohs Hardness
ACS-200	99,0%	4 µm	16 µm	2m ² /g	100 µs/cm	30 W/mK	15ml/100g	9
ACS -350	99,0%	3 µm	6 µm	3m ² /g	150 µs/cm	30 W/mK	15ml/100g	9
ACS-450	99,0%	2 µm	4 µm	4m ² /g	50 µs/cm	30 W/mK	10ml/100g	9
ACS-950	99,0%	0,5 µm	1,1 µm	8,5m ² /g	400 µs/cm	-	21ml/100g	9
	Al(OH) ₃	D50 µm	D90 µm	Surface spécifique	Conductivité spécifique	Conductivité thermique	Absorption d'huile	Mohs Hardness
ACS-550	99,5%	30 µm	100µm	1,3m ² /g	50 µs/cm	20 W/mK	11ml/100g	3
ACS 650	99,5%	20 µm	65 µm	1,5m ² /g	50 µs/cm	20 W/mK	12ml/100g	3
ACS-750	99,5%	20 µm	50 µm	1,8m ² /g	50 µs/cm	20 W/mK	13ml/100g	3
ACS-850	99,5%	5 µm	20 µm	2,5m ² /g	51 µs/cm	20 W/mK	16ml/100g	3

Augmentation conductivité thermique
 Revêtement de surface haute qualité
 Ignifugation et Barrière Thermique Haute
 température
 LIBS et Electrode (revêtement)

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.