



صنعت نوین ارس

معرفی محصولات کربنی و دیتاشیت

واحد تحقیق و توسعه، فروردین ماه 1399



پودر کربن گرافیت (Graphite powder)

Product	F.C	ASH	S	V.M	SIZE
Natural graphite	97 min	1 max	1 max	1 max	18 mic(msh 800)
Silver graphite	90 min	8 max	1 max	2 max	65 mic(msh 220) 35 mic(msh 400)
Semi-greasy graphite	92 min	6 max	0.009 max	3 max	65 mic(msh 220)

پترولیوم کک ، گرافیت کم سولفور (petroleum coke . low sulfur graphite)

Product	F.C	ASH	S	V.M	SIZE
Petroleum coke	+98 min	0.5 max	0.5 max	0.5 max	1 - 5 mm 1 - 3 mm
Low sulfur graphite	+98 min	0.5 max	0.2 max	0.5 max	1 - 5 mm 1 - 3 mm





ذغال سنگ حرارتی ، کک شو (Heat coal , coke)

Product	plastometry	F.C	ASH	S	V.M	SIZE
Heat coal	0	55 min	8 max	1 max	33 max	0-15 mm 0 = 70 % 1-15 = 30%
Coke coal	14 min	55 min	9-14 max	1 max	25 max	متغیر (Variable)

کک متالورژی (Metallurgical coke)

Product	F.C	ASH	S	V.M	SIZE
Metallurgical coke	+70	25 max	1 max	10 max	0-3 mm 3-10 mm 10-30 mm
	+80	15 max	1 max	6 max	

