

ニテロン・HTC 物理化学特性 (JIS K 6217, 6218)

		ニテロン #300IH ISAF-HS	ニテロン #300 ISAF	ニテロン #200IS HAF-HS	ニテロン #200 HAF	ニテロン #200LS HAF-LS	ニテロン #200IN T-NS	ニテロン #10 MAF	ニテロン #10S FEF	HTC #100 FEF	ニテロン #55S GPF	ニテロン #SH SRF-HS	HTC #S SRF	HTC #SL SRF-LM	HTC #20 サーマル級
算術平均粒子径	nm	21	23	25	29	30	30	39	42	46	55	61	68	75	101
窒素吸着比表面積	m ² /g	120	117	89	75	79	71	49	43	39	27	25	23	24	18
よう素吸着量	mg/g	124	118	83	80	83	69	52	41	40	25	20	20	20	19
D B P 吸収量	mL/100g	126	115	121	101	78	101	126	111	106	88	140	72	55	29
比着色力	%	125	120	109	100	108	100	71	64	62	45	39	40	45	39
加熱減量	%	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
灰分	%	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3	0.3
ふるい残分 (150μm)	%	0.0006	0.0009	0.0007	0.0001	0.0003	0.0010	-	0.0001	0.0001	0.0012	-	0.0001	0.0003	0.0003
低グリッド製品のふる い残分 (150μm)	%	-	-	-	0.00003	-	-	0.00001	-	0.00006	-	0.00002	0.00002	0.00012	-

※ 本資料記載のカーボンブラック仕様は予告なく変更することがあります。