

製品・事業

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 # 200L HAF-LS	ニテロン # 200IN T-NS	ニテロン # 10 MAF	ニテロン # 10K 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	22	23	25	29	30	30	39	39	42	47	56	61	68	75	101
窒素吸着比表面積 m ² /g	120	115	95	75	81	71	47	47	41	39	26	25	24	24	19
よう素吸着量 mg/g	125	117	88	80	82	70	52	53	42	41	26	21	22	21	19
D B P 吸収量 mL/100g	126	116	122	101	75	102	126	131	111	105	88	140	72	54	29
比着色力 %	124	121	110	100	109	100	71	65	64	61	42	39	42	45	39
加熱減量 %	0.4	0.3	0.3	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
灰分 %	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
ふるい残分 (150μm) %	0.0004	0.0005	0.0007	0.0001	0.0003	0.0005	-	-	0.0001	0.0001	0.0010	-	0.0001	0.0004	0.0004
低グリッド製品のふるい 残分 (150μm) %	-	-	-	0.00002	-	-	0.00002	0.00002	-	0.00002	-	0.00003	0.00003	0.00009	-

※ 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。

製品・事業

カーボンブラック製造設備

