

Hiiliharjalaadut

SGL CARBON GmbH, Ringsdorf

Laatu- merkintä	Ominai- vastus	Tiheys	Taivutus- lujuus	Kovuus	Jatkuva- virtatiheys	Kehä- nopeus	
	$\mu\Omega\text{m}$	g/cm^3	Mpa	Rockwell B	A/cm^2	m/s	
Sähkögrafiitti	RE28	42	1,63	21	70 HR 10/100	12	50
	RE54	18	1,58	28	65 HR 10/100	12	50
	RE59	49	1,67	24	75 HR 10/150	12	56
	RE60	50	1,67	20	70 HR 10/150	12	56
	RE66	23	1,23	6	---	10	80
	RE75	25	1,56	21	58 HR 10/60	12	50
	RE76	25	1,57	25	68 HR 10/60	12	50
	RE80	15	1,50	9	30 HR 10/40	10	50
	RE92	16	1,53	14	55 HR 10/40	12	50
	RE95	15	1,56	14	57 HR 10/40	12	50
	RE98	61	1,41	12	50 HR 10/60	12	60
	RE140	90	1,68	25	95 HR 10/150	10	50
	RE170	74	1,68	27	92 HR 10/150	10	50
Metalligrafiitti	RC53	1,30	3,20	30	84 HR 10/60	18	40
	RC67	0,40	3,80	35	83 HR 10/60	18	35
	RC73	0,20	4,20	44	85 HR 10/60	20	30
	RC87	0,10	5,20	55	60 HR 10/60	22	25
	RC90	0,09	5,30	36	74 HR 10/40	22	25
	RC95	0,12	6,20	115	75 HR 10/60	25	20
	RS70	0,80	4,30	30	90 HR 10/60		20
Hartsidottu grafiitti	RX88	140	1,68	32	85 HR 10/60	10	35
	RX91	330	1,41	18	80 HR 10/40	10	40