



### HARD FERRITE POWDERS FOR DRY PRESSING

P/N	MAGNETICE PROPERTIES				SHRINK RATE (%)	AVERAGY PARTICLE SIZE(um)	MOISTRURE (≤%)
	Br(mT )	Hcb (KA/m)	Hcj (KA/m)	(B-H)max (KJ/m3)			
BF-1(G)	230±5	151±8	254±8	8.2±0.4	15±1	0.95±0.05	≤0.5
SF-2H(G)	360±5	211±8	219±8	24.0±0.8	15±1	0.80±0.05	≤0.5
SF-2E(G)	370±5	238±8	246±8	25.5±0.8	15±1	0.80±0.05	≤0.5
SF-3H(G)	380±5	230±8	238±8	25.6±0.8	15±1	0.80±0.05	≤0.5
SF-5H(G)	380±5	246±8	254±8	25.8±0.8	15±1	0.80±0.05	≤0.5
SF-6H(G)	390±5	230±8	238±8	28.8±0.8	15±1	0.80±0.05	≤0.5

### HARD FERRITE POWDERS FOR WET PRESSING

P/N	MAGNETICE PROPERTIES				SHRINK RATE(%)	AVERAGY PARTICLE SIZE(um)	MOISTRURE(≤%)
	Br(mT )	Hcb (KA/m)	Hcj (KA/m)	(B-H)max (KJ/m3)			
SF-1H	390±5	199±4	207±4	27.2±0.8	13±1	0.95±0.05	≤0.5
SF-2H	390±5	230±4	235±4	28.8±0.8	13±1	0.90±0.05	≤0.5
SF-2E	390±5	254±4	262±4	30.4±0.8	13±1	0.80±0.05	≤0.5
SF-2U	395±5	258±4	266±4	30.4±0.8	13±1	0.75±0.05	≤0.5
SF-3H	410±5	227±4	230±4	32.0±0.8	13±1	0.75±0.05	≤0.5
SF-5H	395±5	262±4	267±4	30.4±0.8	13.5±1	0.75±0.05	≤0.5
SF-5.1H	400±5	262±4	270±4	30.4±0.8	13.5±1	0.75±0.05	≤0.5
SF-6H	415±5	235±4	243±8	32.0±0.8	13.5±1	0.75±0.05	≤0.5
SF-6.1H	375±5	270±4	358±8	26.5±0.8	13.5±1	0.75±0.05	≤0.5
SF-6.6H	395±5	282±4	314±8	30.4±0.8	13.5±1	0.75±0.05	≤0.5
SF-7H	425±6	230±4	238±4	32.8±0.8	13.5±1	0.75±0.05	≤0.5