

SPRAYED FINE CERAMICS

材質		Al ₂ O ₃												
組成		アルミナ								ムライト		電融アルミナ		
品名		AKP-20M	MS-3N12	LS-711C-W	LS-711C-P	LS-711CB-W	A-96A	A-9219A	LAL-925	BA-95	A-706S	A-55L	WAL-99	
純度		99.99	99.9	99.8	99.8	99.8	96	92	92	95	70	55	99	
色		white	white	ivory	ivory	ivory	white	white	white	black	white	white	white	
代表物性														
密度	g/cm ³	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.6	3.6	3.7	3.9	3.1	2.8	3.6	
吸水率	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.5	
収縮率	%	16.0	16.3	17.4	16.7	16.8	15.8	15.4	19.4	17.5	13.5	16.0	12.0	
lgloss	%	5.0	5.1	5.0	6.3	5.0	5.3	8.3	8.3	5.8	8.5	8.3	7.2	
曲強度	MPa	470	400	450	480	460	300	350	330	280	300	150	180	
備考		1550°C 3 HR	1550°C 3 HR	1550°C 3 HR	1550°C 3 HR	1550°C 3 HR	1550°C 3 HR	1550°C 3 HR	1550°C 3 HR	1450°C 3 HR	1270°C 3 HR	1300°C 3 HR	1550°C 3 HR	1600°C 3 HR

MARUMI CO.,LTD