

## 저온 알루미나 과립 분말

품목 번호: KM-P03



### 소개

저온 알루미나 과립 분말은 온도에 민감한 응용 분야의 요구를 충족하도록 설계된 특수 저온 공정으로 생산되는 일종의 알루미나 입자입니다. 이 소재는 저온 성능이 우수하고 가공 특성이 우수하여 저온 가공 및 처리가 필요한 다양한 산업에 적합합니다.

### 자세히 알아보기

	Al2O3(%)	배아 밀도(g/cm3)	입자 크기 분포(메쉬)	벌크 밀도(g/cm3)	소성 온도(°C)	햇 홀딩 시간(시간)	수축(%)	포셀린 밀도(g/cm3)	포슬린 색상
DZ-99.5	≥99.5	2.3-2.4	60-200 메쉬 중심 지름 140	1.05-1.15	1650	2.5-3	16±0.5	≥3.92	약간 노란색
DZ-99A	≥99	2.3-2.4		1.05-1.15	1630		16±0.5	≥3.90	약간 노란색
DZ-95C	≥99	2.25-2.35		1.05-1.15	1630		16±0.5	≥3.88	약간 노란색
DZ-97	≥97	2.25-2.35		1.1-1.2	1600		16±0.5	≥3.75	흰색
DZ-95	≥95	2.3-2.4		1.15-1.25	1560		14±0.5	≥3.68	흰색
DZ-93	≥93	2.25-2.35		1.1-1.2	1560		13±0.5	≥3.65	흰색

일련 번호	제품 모델	적용 범위
1	DZ-99.5	반도체 부품, 5G 통신 지원 세라믹 등
2	DZ-99A	세라믹 플런저, 부상, 태양광 등
3	DZ-93	전기 진공 세라믹 웰 및 기타 금속화 제품
4	PZ-95A	워터 밸브 플레이트, 점화 플러그 등
5	PZ-95	퓨즈, 릴레이 지지 세라믹 등