BN球状粉末

Boron Nitride Spherical Powders

品質安定！低価格！短納期！カスタマイズ！

特徴

①窒化ホウ素単結晶片による球状構造
②高熱伝導・低誘電
③化学的・熱的安定性に優れる
④良好な分散性と流動性
⑤高充填性
⑥球状粒子は配向性が低く、熱伝導率・誘電率・機械的強度の均一化に寄与
⑦球状粒子により、接触面での摩擦・摩耗を低減

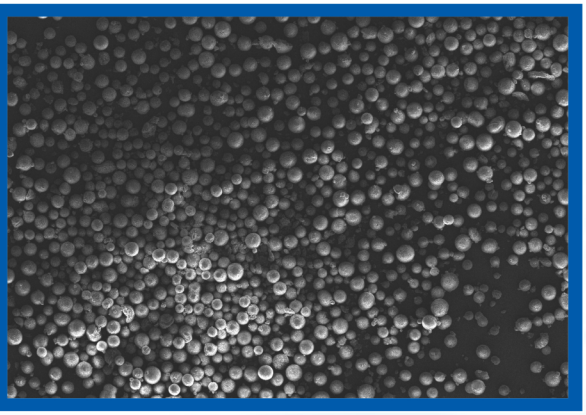
用途

シート・接着剤・樹脂・基板等の放熱用フィラー

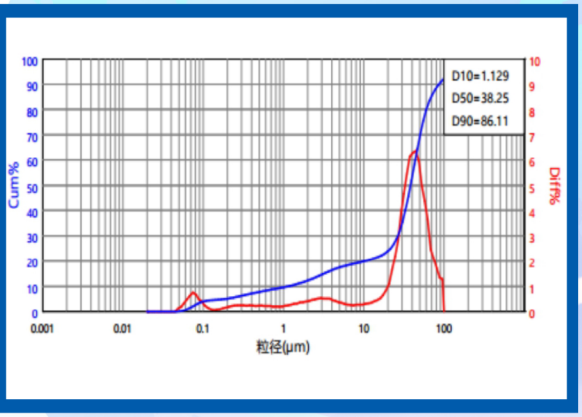
特性

検測項目	単位	BN-Q30
純度	%	≥98
水分	%	≤1.5
粒子径(D50)	μm	30±10
酸素含有量	%	<0.6
比表面積	m^2/g	>50
タップ密度	g/cm^3	>0.6

粒子形状(SEM)



粒子分布



●本シート記載のデータは代表測定値であり、保証値ではありません。

OneCera Materials株式会社

住所：〒103-0025東京都中央区日本橋茅場町2-17-3-901 Tel:03-6661-2183 / Fax:03-6661-2854
E-mail:info@onecera-m.co.jp https://onecera-m.co.jp