

Specialty Alumina for Fine Polishing

適度な硬度の微細研磨用の特殊アルミナは、微細研磨に適しています。適切な粒度製品を選択し、研磨液中の固形分(1~60%調整可能)を調整することにより、高い切削速度と高速光効果が達成されます。同じ粒径の製品の場合、研磨液中の固形分を改善することにより、切断速度は明らかに向上します。

現在、当社にはGDとGDSの2つのシリーズがあります。GDシリーズは、主にサファイアなどの鏡の最終研磨に使用されます。GDSシリーズは、自動車用塗料研磨、樹脂レンズ研磨、高級家具塗装研磨分野に特に適用されます。

Specifications:

Item	GD-02	GD-03	GDS-03	GDS-05	GDS-15	GDS-23	GDS-56	GDS-D10
Phase	α							
Average Particle Size D50, um	0.2	0.3	0.3	0.5	1.5	2-3	5-6	10
Surface Area m ² /g	11-13	7-9	3-25	3-25	3-25	5-30	15-35	5-30
Purity (%) >	99.9							
Polishing Method	Dry/Polishing Wax/Slurry							
25kg/drum								