

Baikalox polishing slurry

Baikalox (バイカロックス)

バイコウスキー社(フランス)は、永年の間、世界のリーダーとして、高純度微粉末の酸化アルミニウムを中心とした種々の超微粉末を先端産業に供給してまいりました。

バイコウスキー社は、同グループの中でポリッシングスラリーの開発および製造の拠点として、最先端材料のより優れた研磨特性(面粗さ、平坦性、研磨レート)の追求に取り組んでいます。

アルミナベーススラリー

ポリッシングスラリーの各種特性をコントロールし、素材やワークに適したスラリーを調整し、供給いたします。

粒子サイズ	結晶相	粒子形状	PH	薬剤
0.15 μ m	γ	球形	酸性	分散性
	α			選択性
1.0 μ m	混合相	異形	アルカリ性	洗浄性

< 用途 >

各種金属材料：SUS、Cu、Al、Mo、Geなど

セラミック材料：アルミナ、SiC、AlNなど

結晶材料：サファイア、YAG、GaNなど

高分子材料、複合材料

セリアベーススラリー

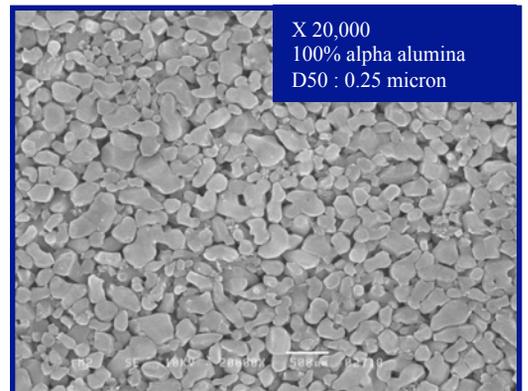
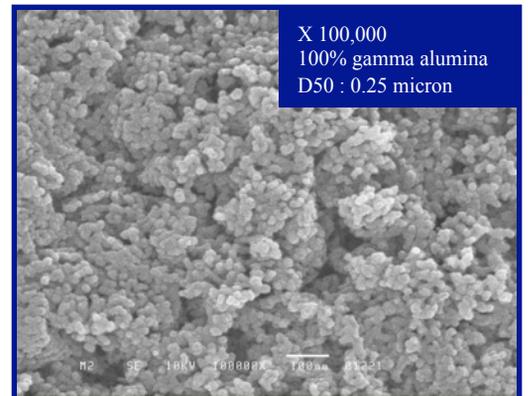
粒子サイズ	純度	PH	薬剤
0.12 μ m	高純度	酸性	各種硝材
	混合希土		に適した
1.5 μ m		アルカリ性	薬剤選択

< 用途 >

各種硝子材料：石英、フッ化カルシウム

FK、SF系硝子製品、ウエーブガイドなど

成膜材料：各種酸化膜



BAIKOWSKI

株式会社 バイコウスキージャパン
〒275-0001 千葉県習志野市東習志野6-17-13
TEL 047(473)8150 FAX 047(473)8153