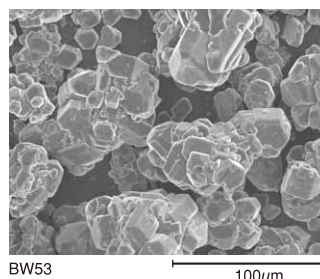


高白色水酸化アルミニウム

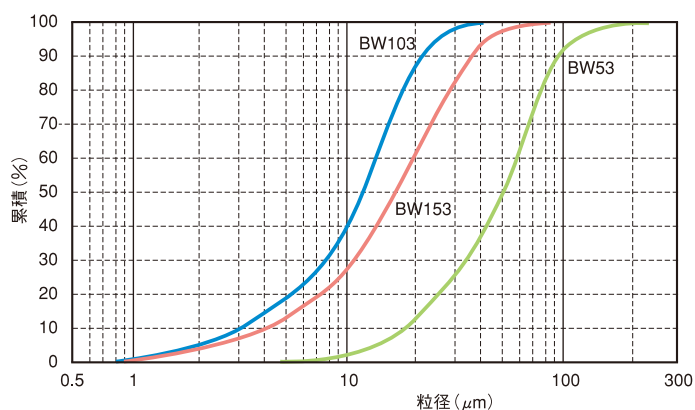
高白色水酸化アルミニウムBW53、BW153、BW103は着色有機物の少ない純白の水酸化アルミニウムです。その光学的特性から、不飽和ポリエステル樹脂やアクリル樹脂製の人工大理石フィラーとして、高級システムキッチン、洗面化粧台、バスタブ等に幅広く使用されています。シランカップリング剤をはじめとする各種表面処理をすることで、成形品の強度、耐煮沸性、耐薬品性を向上できます。



標準品質

品名	BW53	BW153	BW103
付着水分(%)	0.02	0.10	0.20
Na ₂ O(%)	0.03	0.03	0.03
SiO ₂ (%)	0.01	0.01	0.01
Fe ₂ O ₃ (%)	0.01	0.01	0.01
Al(OH) ₃ (%)	99.9	99.8	99.8
平均粒径(μm)	54	18	10
青色反射率(%)	93	95	95
L	88	92	94
a	-0.5	-0.5	-0.4
b	1.9	1.7	1.6
吸油量(ml/100g)	30	30	35
pH	8	8	9

粒度分布



推奨用途

- (1) 人工大理石
- (2) ゴム・プラスチック用フィラー
- (3) 工業用化学薬品

荷姿

バラ(バルク車)
フレコンバッグ(500kg、1000kg)
紙袋(25kg)