

アクリル酸アルミニウム粉末/オイル・モノマー分散体

(スラリー)

特長：ゴムや樹脂に導入することで**弾性率等の向上が期待できる**白色粉末
アルミニウム化合物のため、亜鉛が使用できない医療分野・ヘルスケア用途に

①粉末タイプ

表 成分代表値

Al (%)	14.5
アクリル酸分 (%)	69.3
嵩比重 (g/cm ³)	0.5



図 アクリル酸アルミニウム粉末外観

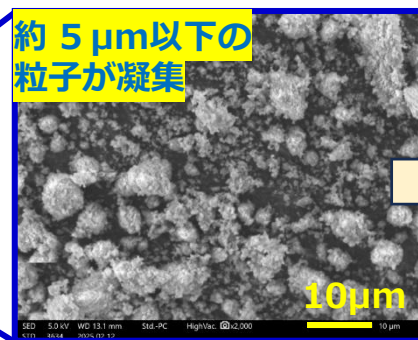


図 SEM(x2000)

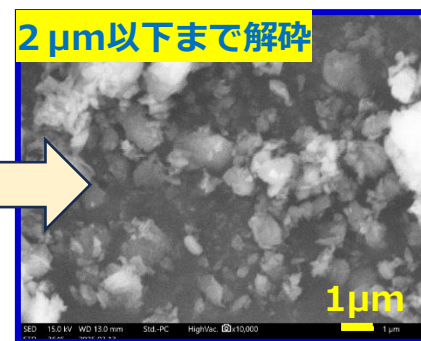
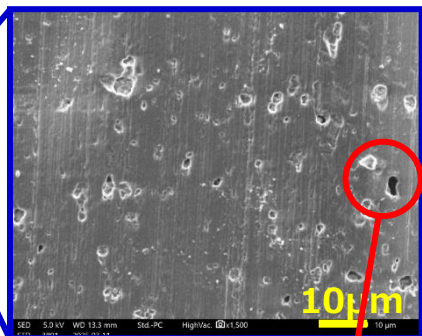
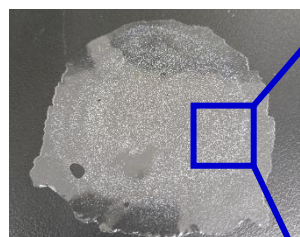


図 SEM(x10000)

②オイル・モノマー分散体タイプ



粉末が脱粒し、開孔を確認
→表面の改質が可能

図 SEM(x1500)



図 オイル分散体外観

※固形分約30%

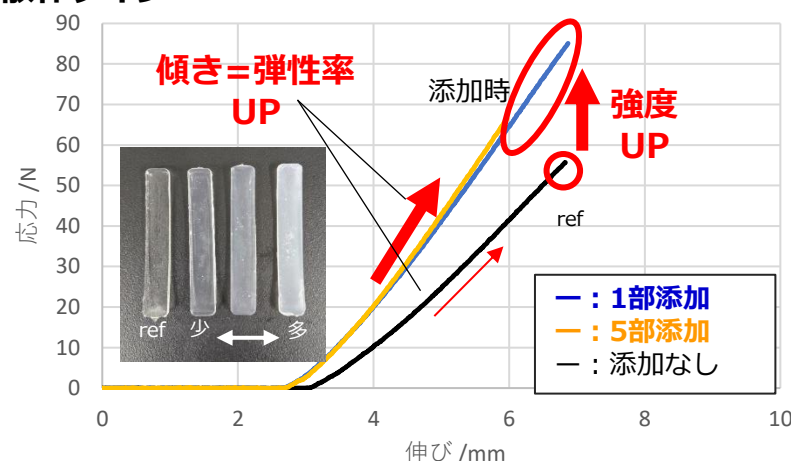


図 三点曲げ試験によるS-S曲線

お問い合わせ先 技術部 TEL : 079-235-1913(直通)

HP : <http://www.asadach.co.jp/contact/>