

アルミニウムの陽極酸化処理

アルミニウムの美しさを追求

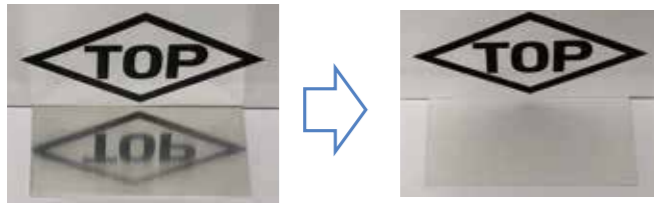
金属質感のあるアルミニウムに多彩な加飾が可能
封孔処理により耐食性が向上

用途



エッチング

アルサテンシリーズ



高級感のある艶消し外観

化学研磨

アルグロスシリーズ

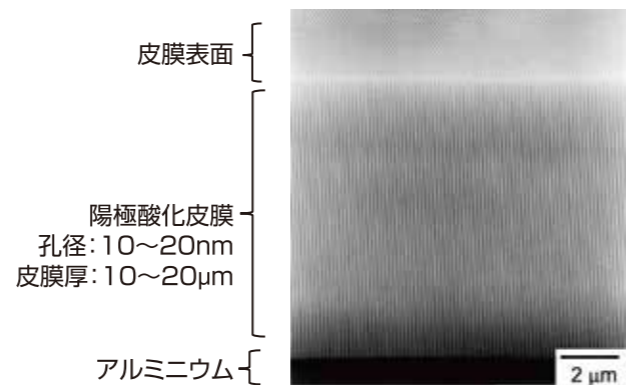


鏡面調の美しい光沢

陽極酸化

硫酸浴

電解法により多孔質な酸化皮膜を形成



出典: 首都大学東京
益田秀樹 教授

着色

TAC染料

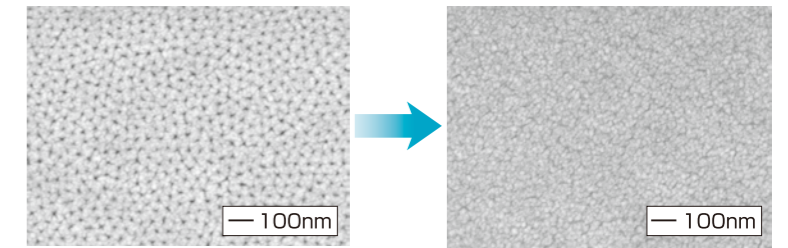
多彩な色調を付与
ご希望に合わせた調色にも対応



封孔

トップシールシリーズ

封孔処理により微細孔を閉じて、
耐食性を向上



封孔前

封孔後

処理工程例

断面模式図

