

J.M. Huber 社（米国）

J.M.Huber 社は絶え間ない研究と開発により、合成ストラクチャー型クレーを上市しております。

1. 合成ストラクチャー型クレー



合成ストラクチャー型クレーとは含水クレーを焼成又は化学的方法で粒子表面にストラクチャーと呼ばれる構造を作り、塗膜に優れた隠蔽性、白色度、つや消し効果、耐こすれ性を付与できます。

Zeolex 94 HP

化学的方法により粒子に中空構造を持たせたクレーで、その構造により、優れた隠蔽力、つや消し効果、耐こすれ性などを付与できます。また、pH がアルカリサイドにある為、水系処方でアンモニア、アミンなどの添加を必要とせず、無臭塗料（無溶剤塗料）を設計出来ます。その優れた性能から酸化チタンの一部代替用途の他 つや消し剤、増粘剤的使われ方も出来ます。

Zeolex 323/325

化学的方法により粒子に中空構造を持たせたクレーで、その構造により、優れた隠蔽力、つや消し効果、耐こすれ性などを付与できます。その優れた性能から酸化チタンの一部代替用途の他 つや消し剤、増粘剤的使われ方も出来ます。

2. シリカ

Zeothix 95

降性シリカでエナメル、クリアー、水系、溶剤系を問わずあらゆるタイプのコーティングにツヤ消し剤としてお使いになれます。Zeothix 95 はツヤ消し効果の他、スムーズな表面仕上げ、透明性、低コストを付与することが可能です。

Zeothix 177 及び Zeothix 265

溶剤系システム（コーティング、インキ、ゲルコート、接着剤、シーラント）にレオロジー調整剤として使われます。Zeothix 沈降性シリカは Fumed シリカに比べ大幅なコストメリットを提供できます。

- [商品一覧](#)