

各種粉体表面処理

~K.S.PEARL CO.,LTD.~

》 1986年創業、韓国に拠点を持つ粉体表面処理加工会社です。

》 ISO9001、ISO14001、EFfCI-GMP 認証取得、FDA 登録済み。

粉体処理一覧

処理		表示名称	特徴	用途
シリコーン	SSA	ジメチコン	優れた疎水性、伸びの良さ、 柔らかさと保湿感 、光沢性	粉体製品
	PD	PCAジメチコン	PCAによる皮膚親和性改善 、伸びの良さ 柔らかさと保湿感	粉体製品
アルキルシラン	AS	トリエトキシカプリリルシラン	優れた疎水性、 優れた油分散性と皮膚親和性 軽い感触と保湿感	乳化製品
ハイブリッド	DAS	ジメチコン、トリエトキシカプリリルシラン	伸びの良さと皮膚親和性 、優れた疎水性、 軽い感触と保湿感	粉体製品 乳化製品
天然由来	DSG	ステアロイルグルタミン酸2Na	肌への高密着性、皮膚親和性、優れた油分散性	粉体製品 乳化製品
	LL	ラウロイルリシン	皮膚親和性、伸びの良さ	粉体製品
ワックス	GB	ジベヘン酸グリセリル、トリベヘニン、 ベヘン酸グリセリル	伸びの良さがあるが、ワックス的な感触、 高プレス性 シリコンより低い疎水性	粉体製品
脂肪酸	ST	トリスステアリン酸イソプロピルチタン	炭水素油(特にインドカン)への優れた分散性 オイル分散時に粘度が上がりにくい	乳化製品 粉体製品

タルク、シリコーン、マイクロプラスチックビーズフリー | ファンデーションのご提案

原料名	表示名称	wt-%
Syn-Mica M ST	合成フルオロフログバイト、トリスステアリン酸イソプロピルチタン	35.00
Sericite M ST	マイカ、トリスステアリン酸イソプロピルチタン	22.13
Mica H ST	マイカ、トリスステアリン酸イソプロピルチタン	5.00
その他粉体	アルミナ、酸化チタン、水酸化Al、トリスステアリン酸イソプロピルチタン、シリカ、オクテニルコハク酸デンプンAl、ステアリン酸亜鉛、酸化鉄	29.12
バインダー	トリ(カプリル酸/カプリン酸)グリセリル、リンゴ酸ジイソステアリル、カプリリルグリコール、エチルヘキシルグリセリン、香料	8.75

ST 処理 (トリスステアリン酸イソプロピルチタン処理) により
シリコーンフリーを実現

- シリコーンフリーでも良好な分散性・撥水性
- さらに肌への馴染みがよいので、独特な使用感を付与

Sericite M ST、Mica H ST により、タルクフリーを実現

- Sericite M ST：重金属が低減され、適度な光沢感も発揮
- Mica H ST：一般的なマイカに比べてマット感を演出