

# マイカパウダー

## MICA POWDER

—意匠性にも優れた耐熱絶縁鉱物—

### マイカパウダーの特徴

マイカは光沢のある鉱物で日本語で雲母といい、化粧品や塗料・ゴム・プラスチック・セラミックの充填剤として使用されます。その中でも白雲母（硬質マイカ）は特に絶縁性能に優れており、耐熱性は約 550℃です。それ以外にも剛性・耐食性・防振性などの向上でも利用されます。

### エクシード マイカパウダーの特徴

インドは世界最大の白雲母採掘国でルビーマイカが有名です。エクシードのマイカパウダーの特徴は独自ルートによるインドメーカーからの直接仕入れです。複雑な供給ルートが問題視されているインド産雲母ですが、弊社ではシンプルな商流により安全かつ安定的な納入が可能です。



### 技術データ

#### ●化学組成

SiO <sub>2</sub>	シリカ	51～56%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	酸化鉄	1.5～3.5%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	アルミナ	20～24%
K <sub>2</sub> O	二酸化チタン	7～9%
MgO	マグネシア	0.06～0.08%

#### ●形状

パウダー  
フレーク  
シート 他

#### ●産地

インド  
アメリカ 他

#### ●荷姿

お問合せください

## 株式会社エクシード

本社住所 愛知県名古屋市中村区椿町 17 番 16 号 丸元ビル 5F  
TEL 052-446-5196  
FAX 052-446-5197  
E-MAIL [info@xceed.co.jp](mailto:info@xceed.co.jp)  
URL <http://xceed.co.jp>

#### ■取扱品目



鋳物関連  
ロボットバリ取り機、サンドブレスチャー  
各種砥石、治具／生産ライン設計など



輸出入関連  
天然鉱産物各種、鋳物  
インドなど海外に関するコンサルティング業務



インフラ関連  
排水処理材、ゴミ処理システムなど



**XCEED**  
BEYOND YOUR EXPECTATIONS