

技術資料 (Technical Data Sheet)
リクイ ポリッシュ (御影石/大理石用)

特質：

AKEMI®リクイ ポリッシュ (御影石/大理石用) は、無機研磨物質および補助材料からなる粘性のある研磨液です。次の特徴があります：

- クリーム状の粘液。
- 若干の使用量で使用。
- 無臭。
- わずかにアルカリ性。
- 有害物質がない。
- ワックス性が無い。
- 素材を変えない柔らかい研磨。
- 最終研削工程に使用。
- 研磨後は耐久性があります。

適用分野：

AKEMI®リクイ ポリッシュ (御影石/大理石用) の主な用途は、研磨された石の光沢度を高めます。

リクイ ポリッシュは次のタイプの石材で利用可能です。

色の明るい大理石 -色の明るいトラバーチン、オニックス、ボテチーノ、クレママーフィル、ビャンコカララ、タソスホワイト、シベックなど。

色の濃い大理石 -色の濃いトラバーチン、エンペラドールダーク、チノスグリーン、台湾蛇紋、ネロマルキーナ、ロツソアリカンテなど。

色の明るい御影石 -稲田石、中国 G-6 2 3、中国 G-6 0 3、ホワイトパール、ルナパール、カシミールホワイト、グリスベルラなど。

色の濃い御影石 -ブルーパール、ベルデホンテン、カパオボニート、ニューインペリアルレッド、バルチエクブラウンなど。

黒御影石 -ジンバブエ、ベルファースト、インパラ、スターギャラクシー、中国山西黒など。

ハンドポリッシャー、アングルグラインダーやスラブ研磨機などによる研磨。

これらの使用には、フェルトバフ (最小密度 0.65g / cm³) を装着する。3 軸のフローポリッシャー研磨機の場合は最小重量 95kg、最小出力 2.2kW が必要です。

使用方法：

1. 使用前に十分に振ってください。
2. 少し湿った表面に AKEMI®リクイ ポリッシュを適量加えます。

3. 少なくとも 0.56~0.64g / cm³ の密度のフェルトバフを使用してください。希望する光沢ができるまで手順を繰り返します。3 軸のフローポリッシャー研磨機 はフェルトバフ（最小密度 0.65g / cm³）を装着して使用してください。ディスクグラインダーは使用できません。
4. 石の種類に応じて、傷がつかないように、事前の研磨が必要です。
軟らかい大理石等は#400 まで磨いた後リクイ ポリッシュを使って仕上げてください。
硬めの御影石等は#3000 まで磨いた後、リクイ ポリッシュで磨いてください。
5. 研磨後は AKEMI ストーンクリーナーを用いて表面から不純物を除去してください。

特記事項：

- 石材加工経験者のみ使用してください。
- 柔らかいフェルトバフは適していません、硬めのものを使用してください。
- 多種の石があるために、全て一般的ではありませんので、見本石にてテストを行ってください。
- リクイ ポリッシュの用途を理解し利用してください。
- 加工工場でのニーズに合わせて使用ください。
- 床材などでは防滑などを考慮する必要があります。
- 廃棄処理には、容器を完全に空にしてください。

技術データ：

色： 白、暗い灰色、黒

密度： 約 1.60 g/ cm³

pH 値： 8-9

保管：冷暗所で元の容器により、2年間の保管が可能

健康と安全：本製品を使用または使用する前に、物質安全データシートをお読みください。

重要な注意事項：

使用に当たっては多種多様の要因が考えられるので、まず、テストピースにて予備テストをしてから確認の上実際の使用をしてください。