

# CERAMOLD CLEAN

ペースト状耐火補修剤

Quality Thermal Solutions  
Lethiguel

Drache

## 使用用途

本製品は、アルミキャストの耐火部品を修復する際にお使い頂けます。

柔らかいペースト状の為、  
スクレーパーやグローブで塗やすく  
作業もしやすい製品です。

- 耐火部品の亀裂
- ひび割れの修復
- 繋ぎ目 などに最適な補修剤。



## 特徴

### RCF規制対応製品

RCF規制とは、リフラクトリーセラミックファイバーに係る労働者の健康障害防止対策を強化することを目的とし、労働安全関連法において特定化学物質の「管理第2類物質」に追加され、取り扱う際に適切な対策を施すことが必要になりました。

## 技術仕様

使用温度	980°C	
化学組成	約40% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 約45% SiO <sub>2</sub> 約15% CaO + MgO	
密度	約1700 kg/m <sup>3</sup>	
熱伝導率	温度	W / mK
	200°C	0.2
	300°C	0.25
3点曲げ強度	650°C	0.32
	110°C乾燥後	最小2.0MPa
	816°C焼成後	最小1.0MPa
溶湯テスト	72時間/A7075アルミニウム/816°C ⇒浸透無し	

※熱伝導率は施工状態により異なります。※上記の数値はあくまで指標であり、特性を保証するものではありません。