

アテムコ社の耐熱パテ

パイロパテ 2400

アテムコ社が開発した高耐熱パテ「パイロパテ 2400」は耐熱シーリング剤や金属部品の補修用パテとして使用されます。また、エンジン関連鋳造部品にサーモカップルやその他センサーを取り付ける際の接着剤としても使用されています。耐熱上限は1,093℃です。

特性

「パイロパテ 2400」はステンレス粉末を充填した低粘度の耐熱ペーストで、シール剤、接着剤として使用され、その他の用途としては鋳鉄、鋼、ステンレス鋼などの部材や構造物にできた破損箇所の補修にも適用できます。一液性で耐熱衝撃性を備えたペーストで、高温下でも分解しません。また、水をベースとしており、揮発性の有機化合物は含んでおりません。

適用例

シール並びに補修用で使用され、適用例としては、排気マニフォールド、マフラー、触媒コンバーターなどが挙げられます。その他、タービン、焼却炉、ボイラー、炉、加熱炉などにも幅広く使用されています。

使い方

塗布後、室温で2～4時間乾燥させた後、93℃で2～4時間焼成して硬化させます。硬化した後は機械加工及び塗装が可能です。硬化前の状態では、温水と石鹼でキレイに除去できます。

荷姿

1パイント（約500ml）と1クォート（約1リットル）の広口プラスチック容器入り。

