

アテムコ社の耐熱シーリング剤

アテムコシール 613

「アテムコシール 613」はアメリカのアテムコ社が開発したガラス系高耐熱シーリング剤です。主に多孔質セラミックスや耐火物の封孔に使用します。

耐熱上限は620℃です。

特性

「アテムコシール 613」は一液性で灰色の水溶性コーティング剤です。電氣的及び高真空使用などで、密封性が要求されるセラミックスや耐火物へ多く適用されています。「アテムコシール 613」は無臭で、有機溶剤は含んでいませんので、環境に無害です。稼動中にガスを発生することはありません。

使い方

「アテムコシール 613」は浸漬するか、ハケ、スプレーガン等を用いて、簡単に塗布できます。焼成前にハミ出し部を温水でふき取りキレイにします。塗布後、常温で30～60分乾燥させ、その後、621℃で30分間焼成することでシール効果を発揮します。

荷姿

- 1 パイント（約500ml）、
 - 1 クォート（約 1 L）、
- いずれも広口プラスチックボトル入り。
1パイントで約3m²施工可能。

