

CERAMIC COVER CC100[®]

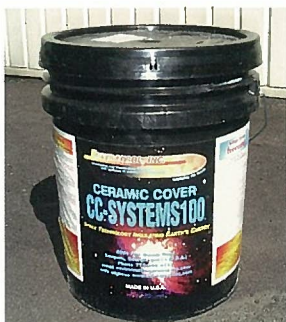
水性

省エネと環境に貢献する

NASA技術を応用して開発された画期的な塗料型 断熱材 **ENVIROTROL, INC.**
ENERGY SAVING INSULATION COATINGS

セラミック・カバーCC100とは？

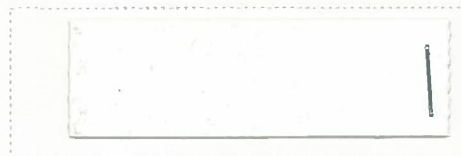
施工対象物の場所、形状、材質を問わずあらゆる断熱処置が可能
住宅はもちろん、事務所、工場、倉庫、テント倉庫・機械設備等に最適です



スチール、ガルバニウムはもとよりテント・シート・パイプ・サイロ等、従来の断熱材では不可能な場所に塗布できます。



サンプル



驚異的 熱反射率 **99.61%** (ジョージア・テク研究所)

しかも 熱伝導率 **0.0159kcal/mh°C** (OCM研究所)



米国で断熱塗料として商品化されたCERAMIC COVER CC-SYSTEMS100(省略CC100)は、従来の断熱材、及び工法とは全く次元の異なる新技術で、省エネと環境に貢献できる無公害の水性塗料です。CC100の塗膜の粘着力は抜群で、伸縮性に優れ、ひび割れや剥がれがない事から、施工対象物の場所・形状・材質を問わず、断熱処置が可能です。この新技術の断熱効果は、非常に高く評価されており、日米問わず、あらゆる分野で相次いで導入され、お客様より高い評価をいただいております。日本では1999年から施工実績があります。(米国での商標登録は1994年)

セイコーエプソン株式会社諏訪南事業所 長野県諏訪郡富士見町 2003.05
防錆・断熱