

TAPEWORKS

MACHBLOC

HVOF溶射、プラズマ溶射用
マスキングコンパウンド



...基材:シリコンコンパウンド/パテ状

特性

基材	: シリコンコンパウンド/パテ状
色	: グレー
全厚	: 5/64"(1.98mm)、5/32"(3.96mm)
密度	: 0.8g/cc
硬度	: 55
硬化後引張強度	: 6.9mpa(1,000psi=0.7028kgf/m ²)
最高使用温度	: 482°C(瞬間)
標準使用温度	: 357°C

特徴


パテ状で柔らかく、曲面に良く馴染みます。
凹凸、溝などのテープでは複雑で困難なマスキング用途に最適です。
HVOF溶射やプラズマ溶射用に開発されたマスキングコンパウンド材です。

用途

HVOF溶射時、プラズマ溶射時のマスキング
航空機エンジン製造、補修時の溶射マスキング

使用方法

120°Cで25分間以上キュアをします。
MACHBLOCより重いコーティング、または大きいパーツに使用する際は、より長くキュアをする必要があります。
フルキュアをした際は、硬いゴムに似た状態になります。
溶射後、剥がすことができます。
残った残留物はMEKまたはトルエンを用いて洗浄する事ができます。

 株式会社 ジェー・ティー・エス

本社: 〒145-0073 東京都大田区北嶺町35-3
TEL:03-5754-3131 FAX:03-5754-3636

大阪営業所: 〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島
1-18-22 新大阪丸ビル別館9F
TEL:06-4809-5959 FAX:06-4809-5960