

DeWAL

Blue Shield



一般特性

色	: ブルー
基材	: シリコンラバー/パテ状
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℃ (瞬間)
標準使用温度	: 357℃

概要

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。

使用方法

120℃で25分間以上キュアをします。Blue Shield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、ハードラバーのような固形状になります。
溶射後、Blue Shieldは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。

特長

パテ状で柔らかく、局面に良く馴染む。
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開発されました。

用途

HVOF / プラズマ溶射マスキング。



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

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

〒984-0031 宮城県仙台市若林区六丁目
仙台営業所: 字南97番3 東インター斎喜ビル別館2F
TEL:022-794-8807 FAX:022-794-8808