

『ビステックスV-2000』

～New Acrylic Adhesive for Cut Core impregnation～

ビステックスV-2000は、カットコア・ギャップコア用の含浸接着剤です。特に珪素鋼板コアでのコアロス低減に役立ちます。

V-2000改良ポイント

簡単な管理

V-2000は、粘度が低い上、粘度上昇も起こりにくく、コアへの浸透性に優れております。含浸時間、液切り時間の短縮が可能です。

柔軟性向上

硬化した樹脂に柔軟性を持たせました。硬化収縮による応力を制限し、コアロスの低減化に役立ちます。

低温乾燥

硬化に必要な温度条件は150℃×3時間です。従来の接着剤より低温で硬化させることが可能です。

V-2000 一般物性 (代表値)	
製品入目	15kg
外観	淡黄色液体
粘度	20mPa・s
引っ張り剪断強度	20MPa
T型剥離強度	810mN/30mm
硬度(ショアD)	40
ガラス転移点	-9℃
熱膨張係数	20.7×10 ⁻⁵ /℃
引火点	113℃

※注意事項

ビステックス V-2000は、受注生産品グレードとなります。ご使用前には、予め担当営業までご相談下さいますようお願い申し上げます。