

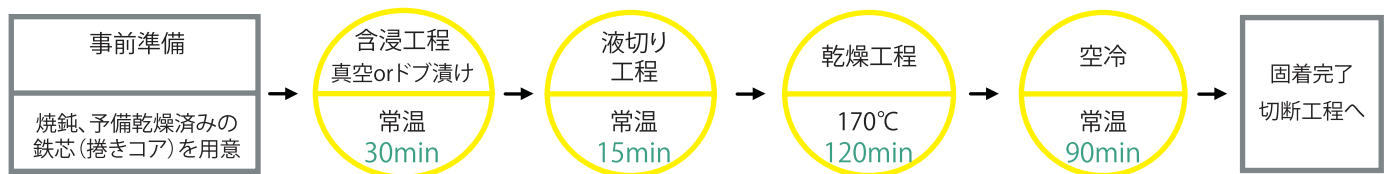
『ビステックスV-4000』

～Functional Acrylic Adhesive for Cut Core impregnation～

ビステックスV-4000はアクリル系含浸接着剤です。カットコアやギャップコアを製造する際の固着用接着剤として、ご使用いただいております。

V-4000 使用方法

※コアサイズ800g以下を想定した一例



ビステックスV-4000の3大特長

- 含浸から乾燥までの全行程が5時間以下。大量生産に向いています。
- とても低粘度なので、ドブ漬け含浸と真空含浸の両方に対応できます。
- 安定性が高く、タンクへ継ぎ足しながら使用できます。もちろん、冷蔵保管も必要ございません。

ビステックスV-4000 用途例

- ◇ スイッチング電源用トランス・コイル
- ◇ リアクトル用カットコア
- ◇ センサーコイル
- ◇ ノイズフィルター
- アモルファスカットコア、ギャップコア
製造時の固着
- 珪素鋼板カットコア、ギャップコア製造
時の固着
- モーター用コアの固着

ビステックスV-4000 一般物性(代表値)

製品入目	15kg
外観	淡黄色液体
粘度	50mPa・s
引っ張り剪断強度	26MPa
T型剥離強度	1,200mN/25mm
硬度(ショアD)	56
ガラス転移点	31℃
熱膨張係数	$15.2 \times 10^{-5}/^{\circ}\text{C}$
引火点	113℃