

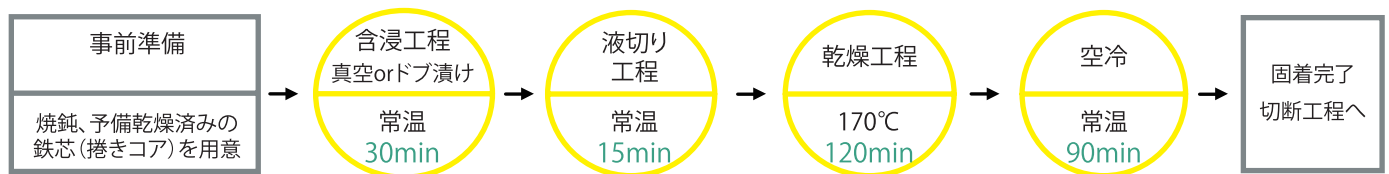
## 『ビステックスV-2050』

～Functional Acrylic Adhesive for Cut Core impregnation～

ビステックスV-2050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、幅広くご使用いただいております。

### V-2050 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-2050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-2050の採用例

- ◇ 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、うなり防止

### ビステックスV-2050 一般物性(代表値)

|          |  |
|----------|--|
| 製品入目     | 15kg                                   |
| 外観       | 淡黄色液体                                  |
| 粘度       | 35mPa・s                                |
| 引っ張り剪断強度 | 25MPa                                  |
| T型剥離強度   | 450mN/30mm                             |
| 硬度(ショアD) | 65                                     |
| ガラス転移点   | 28℃                                    |
| 熱膨張係数    | $15.5 \times 10^{-5}/^{\circ}\text{C}$ |
| 引火点      | 115℃                                   |