

## 新開発品『サンプルNo.V-2000』

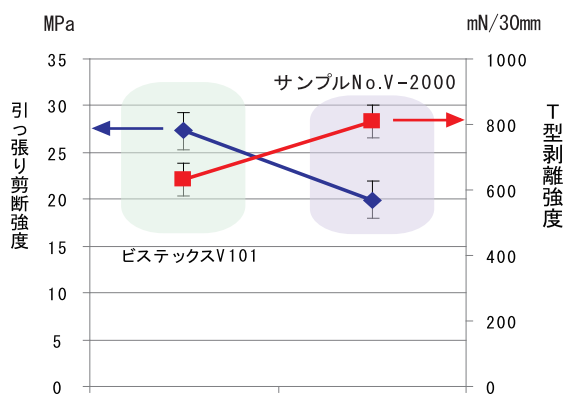
～New Acrylic Adhesive for Cut Core impregnation～

サンプル**No.V-2000**は、当社従来品（ビステックスV101）に多様な改良を施した開発品です。お客様へより安全で簡便な使い勝手をご提供致します。

### V-2000改良ポイント

- 臭気の低減** 処方をスチレンフリー化し、刺激臭を大幅に低減させました。
- 引火点上昇** 製品の引火点を大幅に上昇（V101:56.4℃→V-2000:113℃）させました。V-2000は輸出法規上、危険物に該当致しません（但し、国内消防法上では引火性液体第4類第3石油類です）。輸出時のコストダウンが可能です。
- 簡単な管理** V-2000は、粘度が低い上、粘度上昇も起こり難く、常温保管が可能です。タンクや含浸槽への継ぎ足し使用も、もちろんOKです。乾燥温度も、150℃×3hと、V101よりも低温で硬化できます。
- 柔軟性向上** 硬化した樹脂に柔軟性を持たせました。硬化時の応力を低減させます。

V-2000とV101の接着強度比較



※若干の差は見られますが、V-2000とV101の強度はほぼ同等であると考えております。

サンプルNo.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	$20.7 \times 10^{-5}/^{\circ}\text{C}$
引火点	113℃

問い合わせ先



マツモトファインケミカル株式会社

URL: <http://www.m-chem.co.jp>

本社営業部：千葉県市川市南八幡5-13-2 TEL：047-393-6330  
 大阪営業所：大阪市北区梅田3-4-5毎日新聞ビル TEL：06-7655-8040