

ポリイミドワニス



『JIV-シリーズ』は、当社が得意とする芳香族化合物の合成、精製技術を応用展開した溶液樹脂です。基材に塗布し、加熱処理することで、強靱、かつ耐熱性に優れた不融・不溶の皮膜を得ることができます。自社高水準の原料管理体制をもとに、高品質な製品をご提供いたします。

●用途 (Applications)

- ・ 耐熱絶縁被覆材料
- ・ 基板材料
- ・ 耐熱塗料
- ・ 繊維、ベルト、チューブなどの成形材料



●物性表 (Properties)

製品名	ワニス特性			硬化膜物性		
	粘度 Pa·s(22°C)	不揮発分 wt%	溶媒	引張強度 MPa	弾性率 MPa	伸度 %
JIV-1001	5	18	NMP	400	9000	30
JIV-1002	140	18	NMP	400	9000	30
JIV-3001	5	18	NMP	200	3700	90
JIV-3002	140	18	NMP	200	3700	100

* 各種測定値は、代表値となり規格値ではございません。

* 硬化膜評価結果: 自社内評価による参考データ

* ご要望に合わせて各種機能性をカスタマイズできます。