

**NAGOYA KAGAKU KOGYOSHO Co.,Ltd.**

**絶縁・耐熱コーティング用樹脂**

# メイレジコート

ポリイミドコーティング剤



*Polyimide Coating  
Materials*

**株式会社名古屋化学工業所**

# メイレジコート

Polyimide Coating Materials

メイレジコートは、高耐熱性樹脂の代表格であるポリイミドの前駆体(ポリアミック酸)です。

## 【Strong Points】 特長

- お客様のご使用条件に合わせ、粘度および濃度を調整することが可能です。
- ポリイミド皮膜は、幅広い温度で使用できます。

## 【Uses & Applications】 主な用途

- 電線ケーブル皮膜材料
- モーター、トランス絶縁材料
- フレキシブルプリント基板

## 【Characteristics】 特性

特性	試験項目	単位	製品仕様代表値(メイレジコートNE-21)
ワニス特性	外観	—	黄褐色透明の均一な溶液
	粘度(at 30℃)	mPa·s	3000
	不揮発分(200℃×2h)	%	21.0
	貯蔵安定性	—	2ヶ月以上
フィルム特性	破断強度	MPa	122
	破断伸度	%	15
	弾性率	MPa	3850
	耐熱性(5℃/min)	℃	400
	連続可使温度(2000h)	℃	260
	熱収縮率(200℃×2h)	%	0.1

## 株式会社名古屋化学工業所

お問い合わせ先：開発技術課

〒463-0002

愛知県名古屋守山区大字中志段味字西原2813

TEL. 052-736-0428 FAX. 052-736-0423

※当カタログ掲載のデータ等は、その数値を保証するものではありません。