

(試作品) PARACRON EG-22 シリーズ



エポキシ樹脂の硬くて脆い性質を改善可能なアクリル樹脂製品です。

<試作品の性状>

	溶剤グレード	無溶剤グレード
名称	EG-2201M	EG-22NS
外観	淡黄色粘稠液体	淡黄色流動体
溶剤	MEK	無溶剤
アクリル樹脂分	60%	100%
粘度(25℃)	1200mPa・s	
粘度(80℃)		100 Pa・s
アクリル部Mw	10万	6万
エポキシ当量	7480	7480

<試作品の特徴>

- ・エポキシ樹脂との相溶性良好です。
- ・屈曲性、耐衝撃性の改善が可能です。



- 詳細は、個別リーフレットを参照ください。
- 他溶剤での検討、エポキシ樹脂配合物での検討も可能です。
- 上記以外にもエポキシ樹脂に応じたカスタマイズが可能です。お問い合わせください。

## (Trial products) PARACRON EG-22 Series



These are acrylic resin that can improve the hard and brittle properties of epoxy resin.

### < Product Data >

	Solvent grade	Solventless grade
Product name	EG-2201M	EG-22NS
Appearance	Light yellow viscous liquid	Light yellow fluid
Solvent	MEK	Solventless
Acryl resin content	60%	100%
Viscosity(25°C)	1200mPa · s	
Viscosity(80°C)		100 Pa · s
Mw of Acryl resin	100,000	60,000
Epoxy equivalent	7480	7480

### < Features of prototype >

- Compatibility with epoxy resin is good.
- It is possible to improve flexibility and impact resistance.



- Please refer to individual leaflet for details.
- Examination with other solvents and examination with epoxy resin formulation are also possible.
- In addition to the above, customization according to epoxy resin is possible. Please contact us.