

BenyoCoat® BP Series

BenyoCoat®BPシリーズは、特別に開発されたヒマシ油由来のポリエステルです。ポリウレタンエラストマー、接着剤、コーティング剤に使用することができます。従来のポリオールと比較して、反応により形成されたポリマーは以下の特長を有します：

- 優れた強度
- 良好な伸び特性
- 高い接着性
- 優れた耐湿性
- 耐老化性

用途

- ポリウレタン熱伝導構造用接着剤
- 構造用接着剤
- ポッティング接着剤
- 熱伝導接着剤

データ

Series No.	Color	Functionality	Acid Value mgKOH/g	OH Value mgKOH/g	Viscosity mPa·s/25°C
BP-19	Yellow-Brown	2.5	≤2	200~240	500~1500
BP-23	Yellow-Brown	2.5	<2	220	1100
BP-27	Yellow-Brown	2	<2	180	3000
BP-31	Yellow-Brown	2	<2	185	2700
BP-35	Yellow-Brown	2.5	<2	215	1200
BP-46	Yellow-Brown	2	<2	190	2200
BP-49	Yellow-Brown	2.5	<2	210	1400
BP-66	Yellow-Brown	2.5	2	200	1700