

BenyoCoat[®] BPS Series

BenyoCoat[®]BPSシリーズは、シリコーン変性ポリエーテルです。ポリウレタンエラストマー、接着剤、コーティング剤、ポリウレタン発泡用途に使用できます。従来のポリオールと比較して、ポリエステルに近い機械的強度を持ちながら、ポリエステルよりも優れた耐水性を発揮します。

主な特長

- 高い疎水性
- 低表面エネルギー基材への優れた接着性
- 優れた耐湿熱老化性
- 優れた耐薬品性
- 良好な耐酸・耐アルカリ性

用途

- 発泡シーリング

データ

| Series No. | Color | Funtionality | Water Content | OH Value mgKOH/g | Viscosity mPa·s/25°C |
|------------|-------------------|--------------|---------------|------------------|----------------------|
| BPS-17 | Opalescent liquid | 2.5 | ≤0.1 | 50~65 | 7000~10000 |