

ALPHA OLIGOMER N8000A

■製品概要

N8000A は、UV 硬化型樹脂用途に適したフレキシブルタイプのウレタンアクリレートオリゴマーです。

■特長

- ◆ 硬化物は優れた柔軟性を示し、ゴム状用途に適しています。
- ◆ 各種アクリレートモノマーとの相溶性に優れています。
- ◆ 配合設計により、UV 硬化樹脂の物性を幅広く調整することが可能です。

■性状

製品名	ALPHA OLIGOMER N8000A	備考
外観	透明液状	
主成分	ウレタンアクリレートオリゴマー	
粘度	430,000 ~ 550,000	mPa·s / 40°C
分子量	約 8000	
官能基数	2	
その他の用途	<ul style="list-style-type: none"> ◆ フレキシブル UV 硬化型コーティング ◆ ゴム状 3D プリンティング用 UV レジン ◆ 接着剤および粘着剤用途 ◆ ソフトタッチコーティング ◆ フレキシブルインキ ◆ シーラントおよびエラストマー改質 UV システム用途 	

■硬化特性

項目		代表値	備考
引張強さ	MPa	1.8	JIS K-7113
硬 度	Type-E	60	JIS K-6253
硬 度	Type-D	10	JIS K-6253
伸 び	%	50	JIS K-7113

* 記載された特性値は代表値であり、保証値ではございません。