

EXCELATE SUA-008

UV硬化型軟質ウレタンアクリレート

EXCELATE SUA-008は優れた柔軟性を有するポリエーテル変性ウレタンアクリレートです。
粘着剤やソフトフィール塗料のベース樹脂に適しています。

特長

1. 柔軟性, 耐水性に優れています。
2. 高伸張性を有しております。
3. 粘着剤やソフトフィール塗料のベース樹脂としてご使用いただけます。

用途

粘着剤, ソフトフィール塗料



小型家電(ソフトフィール塗料)

性状(代表値)

項目	試験方法	EXCELATE SUA-008
成分	-	ウレタンアクリレート
固形分(%)	105°C × 1h	100
粘度(mPa·s, 25°C)	BM型粘度計	70000
官能基数	設計値	2官能
外観	目視	淡黄色透明液体
溶剤組成	-	-

性能

項目		条件	EXCELATE SUA-008
伸び率	単膜	試験速度200mm/min	200%
硬度	単膜	デュロメータ	A60
鉛筆硬度	擦り傷	荷重750g	6B以下
付着性	ABS	JIS K5600-5-6 クロスカット試験 残マス数/100マス	100マス/100マス
	PC		100マス/100マス
	PET		100マス/100マス

硬化条件: $80\text{mW}/\text{cm}^2 \times 1200\text{mJ}/\text{cm}^2$

その他

詳細につきましては、別途技術資料をご確認ください。
取り扱いの際は、安全データシート(SDS)をご確認のうえ、使用方法、注意事項を厳守してください。
本内容は予告なく変更する場合がございます。