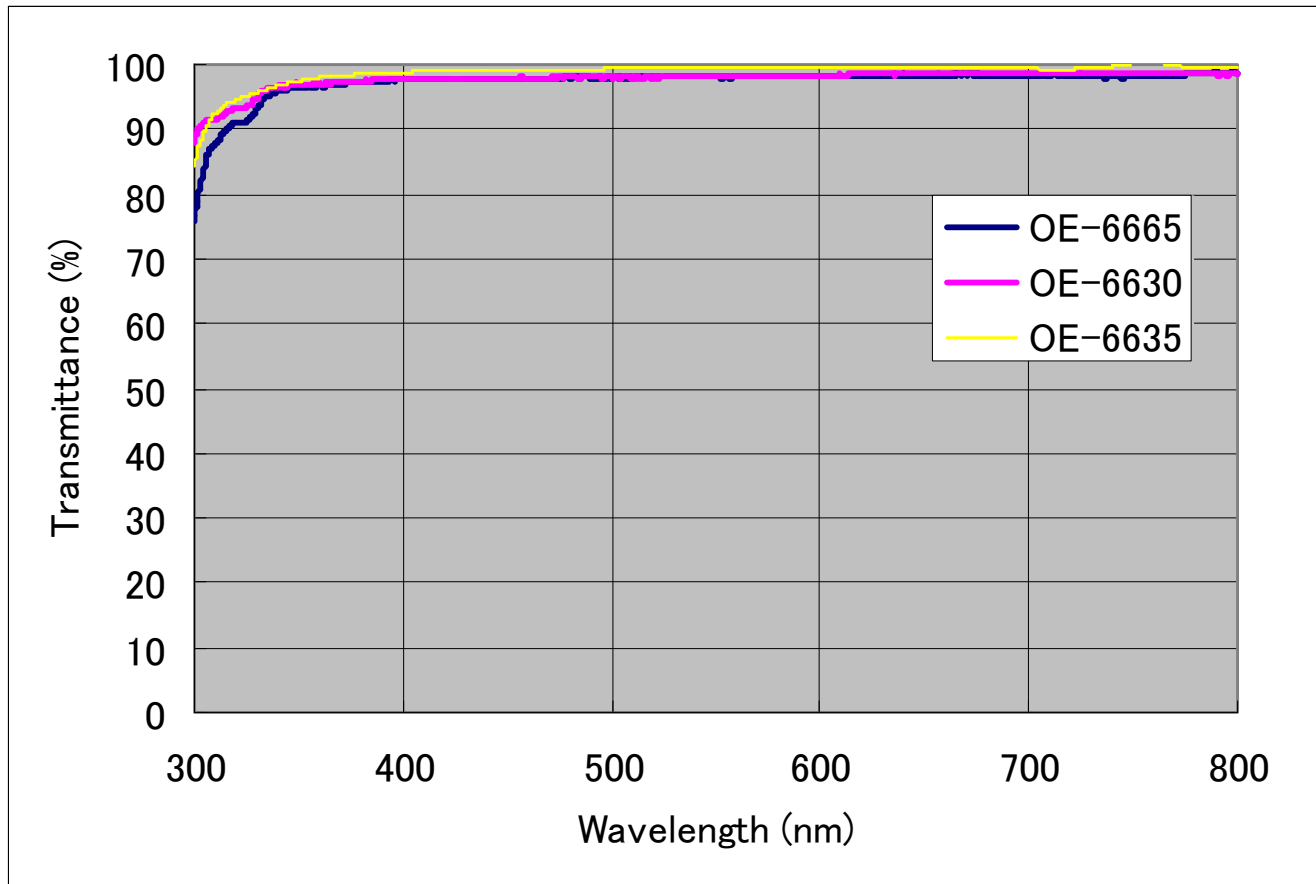


OE- 6665A/B, OE-6630A/B, OE-6635A/B Optical Encapsulant の代表特性

	OE-6665A/B	OE-6630A/B	OE-6635A/B
A/B 混合比	1/20	1/4	1/3
梱包形態	A:30g B:500g	A:100g B:400g	A:500g B:500gx3
混合後外観	無色 - 淡黄色	無色 - 淡黄色	無色 - 淡黄色
粘度 (Part A) at 25C	114 mm ² /s	2,970 mPa·s	31,700 mPa·s
粘度 (Part B) at 25C	2,360 mm ² /s	2,770 mPa·s	2,850 mPa·s
混合後粘度 at 25C	2,220 mPa·s	2,490 mPa·s	5,010 mPa·s
混合後屈折率 at 25C	1.530	1.534	1.536
硬化条件	150 °C/1時間	150 °C/1時間	150 °C/1時間
硬さ (Shore D) at 25C	68	41	33
透過性 (450 nm, 1 mm thick)	>99 %	>99 %	>99 %
不揮発分	99.4 %	99.8 %	99.8 %
不純物 (Na+)	<5 ppm	<5 ppm	<5 ppm
不純物 (K+)	<5 ppm	<5 ppm	<5 ppm
不純物 (Cl-)	<10 ppm	<10 ppm	<10 ppm
ガラス転移点	60 °C	34 °C	33 °C
熱膨張率	210 ppm	210 ppm	---

本資料中の情報は製品の特性を保証するものではなく、実際の使用条件にて十分な試験をお願い致します。

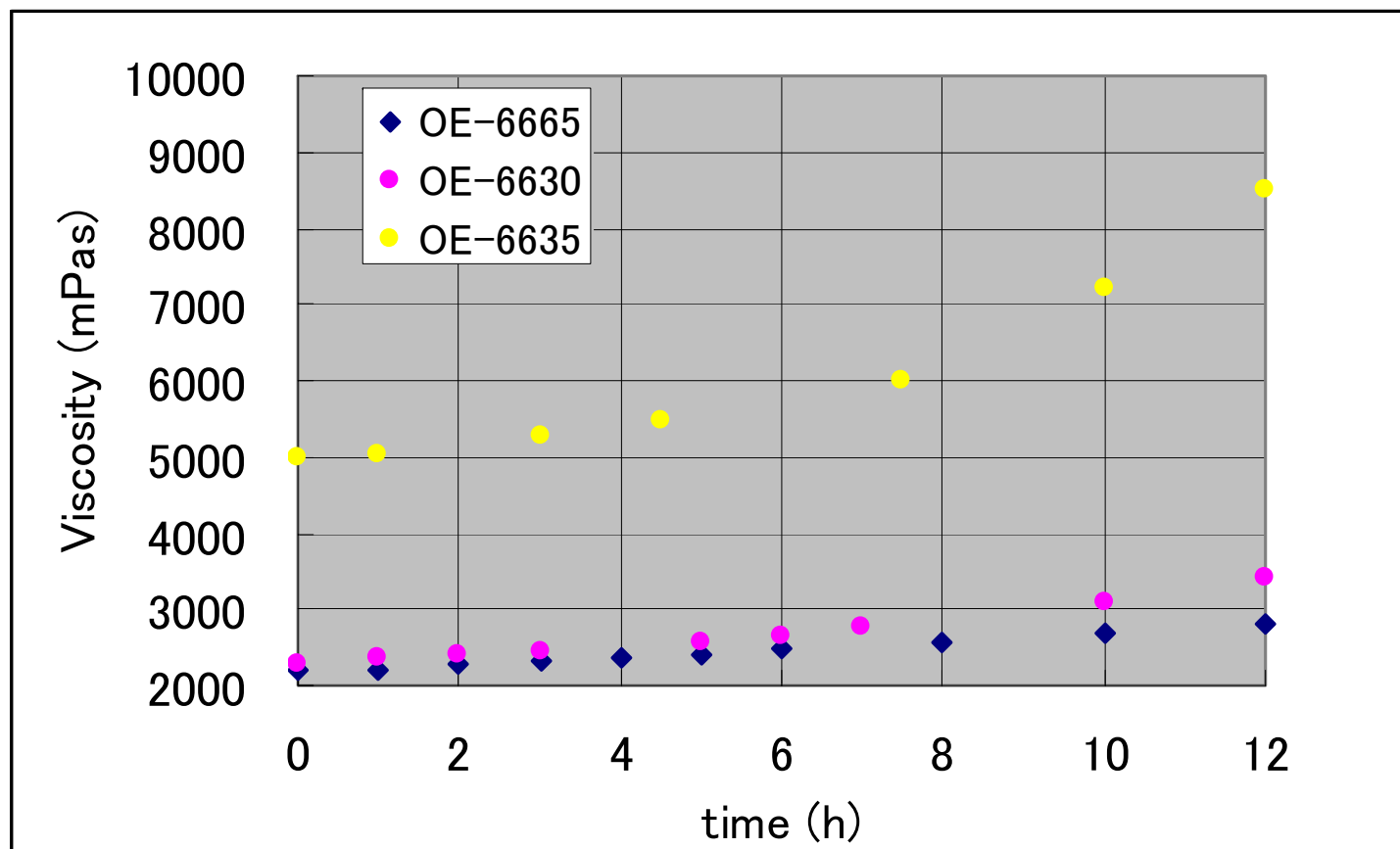
透過率



Sample thickness = 4 mm

本資料中の情報は製品の特性を保証するものではなく、実際の使用条件にて十分な試験をお願い致します。

A/B混合後粘度変化 (25 °C)



本資料中の情報は製品の特性を保証するものではなく、実際の使用条件にて十分な試験をお願い致します。