

2014年1月24日
日本カーバイド工業(株)
反射事業部

Nikkalite FMG (H851200PC) 物性表

			Nikkalite H851200PC
製品外観			灰白色
材質			PVC,アクリル積層体
粘着剤		色	透明
厚み μm		反射シート	130
		粘着剤	40
引張試験 MD/TD	伸び	%	210/180
	降伏強度	N/25mm	57/58
	破断強度	N/25mm	70/65
収縮率 MD/TD	アルミ板貼り付け	%, 80°C × 24h	0.2/0.1
アルミ板 接着力 N/25mm	初期	23°C × 1h	13
	常態	23°C × 168h	15
ボールタック	J.Dow 法(30°)	23°C	13
環境試験 アルミ板	熱老化	80°C × 168h	変色有り
	熱湿老化	50°C95%RH × 168h	外観異常無し
	温水浸漬	38°C × 168h	外観異常無し
耐候性	S-WOM	2000h	外観異常無し
	フロリダ暴露 南面	12M	外観異常無し
		24M	外観異常無し

本物性表の数値は測定値であり、保証値ではありません。