

ビスタック Vistak

製品名	NM-350A/NM-350B
製品カテゴリ	
用途別	ハンドレイアップ用積層樹脂
機能別	耐熱性、ロングポットライフ

硬化前性状

(代表値)

項目	条件	単位	NM-350A	NM-350B
外観	目視	—	淡黄色液状	淡黄色液状
比重	25℃	—	1.17	0.95
粘度	25℃	mPa・s	2,000	78
配合比	重量比		100/33	
	容積比		100/41	
初期混合粘度	25℃	mPa・s	640	
ゲルタイム	24℃, 100g	min	157	
可使時間	25℃, 100g	min	—	
	25℃, 200g	min	89	
最大発熱温度	25℃, 100g	℃	—	
	25℃, 200g	℃	236	

標準硬化条件 25℃/16hrs + 60℃/2hrs + 120℃/10hrs

硬化後特性

項目	条件	単位	代表値
硬化物外観	目視		黄色透明
硬度	JIS K-7215 25℃	Shore D	86
曲げ強さ	JIS K-7171	MPa	114
曲げ弾性率	JIS K-7171	MPa	2400
衝撃強度	JIS K-7110 Izos Vノッチ付き	kJ/m ²	11
荷重たわみ温度	JIS K-7191 荷重 1.8MPa	℃	120

硬化条件による特性比較

項目	条件	単位	25℃/16h	25℃/16h
			+ 60℃/4h	+ 80℃/4h
硬度	JIS K-7215 25℃	Shore D	86	86
曲げ強さ	JIS K-7171	MPa	103	101
曲げ弾性率	JIS K-7171	MPa	2500	2200
衝撃強度	JIS K-7110 Izos Vノッチ付き	kJ/m ²	3	6
荷重たわみ温度	JIS K-7191 荷重 1.8MPa	℃	71	90

お問い合わせはこちら



東京支店 〒103-0023 東京都中央区 日本橋本町3-7-2 MFPR日本橋本町ビル10階
TEL : 03-5645-3781 FAX : 03-5645-3784

大阪支店 〒541-0046 大阪府大阪市中央区 平野町 1-3-7
TEL : 06-6227-0877 FAX : 06-6227-0869