

Vistak

产品名称	NM-350A/NM-350B
产品分类	
主要用途	手工敷层的层压塑料膜
主要功能	耐热性、操作时间长

固化前性状

(代表值)

项目	条件	单位	NM-350A	NM-350B
外观	目测	—	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
配比	重量比		100/33	
	体积比		100/41	
初期混合粘度	25℃	mPa·s	640	
胶凝时间	24℃, 100g	min	157	
操作时间	25℃, 100g	min	—	
	25℃, 200g	min	89	
最高放热温度	25℃, 100g	℃	—	
	25℃, 200g	℃	236	

标准固化条件 25℃ / 16 hrs + 60℃ / 2 hrs + 120℃ / 10 hrs

固化后特性

项目	条件	单位	代表值
固化物外观	目测		黄色透明
硬度	JIS K-7215 25℃	邵氏 D	86
弯曲强度	JIS K-7171	MPa	114
弯曲模量	JIS K-7171	MPa	2400
冲击强度	JIS K-7110 Izos V有切口	kJ/m ²	11
载荷挠曲温度	JIS K-7191 载荷重 1.8MPa	℃	120

不同固化条件下的特性比较

项目	条件	单位	25℃/16h	25℃/16h
			+ 60℃/4h	+ 80℃/4h
硬度	JIS K-7215 25℃	邵氏 D	86	86
弯曲强度	JIS K-7171	MPa	103	101
弯曲模量	JIS K-7171	MPa	2500	2200
冲击强度	JIS K-7110 Izos V有切口	kJ/m ²	3	6
载荷挠曲温度	JIS K-7191 载荷重 1.8MPa	℃	71	90

联系方式



PELNOX, LTD.

东京支店 〒103-0023 東京都中央区 日本桥本町3-7-2 MFPR日本桥本町大楼10层
TEL: +81-3-5645-3781 FAX: +81-3-5645-3784

本社研发中心 〒259-1302 神奈川県秦野市菩提8番地7
TEL: +81-463-86-8001 FAX: +81-463-86-8022