

## B P W 6 5 6 0

### 1. 特 徴

一液タイプアクリル系粘着剤(エマルジョンタイプ)です。

### 2. 性 状

外 観	乳白色エマルジョン
不揮発分	54. ± 1.0
粘度 (*)	3000 ± 500
pH	9.5 ± 0.5

(\*) B型粘度計 #4 / 60 min<sup>-1</sup> at 25°C

### 3. 性 能

試験項目		測定値	
粘着力 [N/25mm]	SUS 板	貼付け 20 分後	0.8
		貼付け後 40°C-1 週間	2.5
	PE 板	貼付け 20 分後	0.4
		貼付け後 40°C-1 週間	0.4
	PP 板	貼付け 20 分後	0.9
		貼付け後 40°C-1 週間	0.8
	ガラス板	貼付け 20 分後	0.4
		貼付け後 40°C-1 週間	0.4
保持力(スレ mm/秒)		40°C 0.1/7 万秒	
ボールタック(#)		11	

粘着力測定後、被着体に糊残り無し

粘着剤	:	BPW 6560
基材	:	市販ポリエステルフィルム 50 $\mu$ m
剥離紙	:	市販ポリラミグラシン紙セパレーター
塗工量	:	20g/m <sup>2</sup>
乾燥	:	105 $^{\circ}$ C-75秒
熟成	:	塗工後、室温7日以上

## 4. 使用上の注意事項

- 保存方法 : 5~40 $^{\circ}$ Cの屋内にて保存。直射日光、凍結に注意。  
お取り扱い : ゴム手袋などの保護用具を用いて、試料が直接肌に触れないようにして下さい。

## 5. 一般試験方法

### [ 粘着力 ]

試料と被着体を30分以上測定雰囲気中に放置してから貼合わせ2kgロールで1往復圧着し、測定雰囲気下で所定時間放置する。測定は引っ張り試験機を用い試料を180度方向に折り返し、同方向へ300mm/minの速度で引き剥がし、その強度を表示する。

試料サイズ	:	巾25mm×長さ100mm
被着体	:	ステンレス板(SUS)、ポリエチレン板(PE)、ポリプロピレン板(PE)、ガラス板
放置時間	:	測定雰囲気内で圧着 20 分後および1週間後測定する。
測定温度	:	23 $^{\circ}$ C-50%RH

### [ 保持力 ]

試料を23 $^{\circ}$ C-50%RHで被着体に貼り合わせ、2kgロールで1往復圧着する。貼着後、測定雰囲気下に20分間放置し、1kgの荷重を掛け、1時間後のズレ長さ(mm)、1時間以内で落下の場合はその時間を測定する。

試料サイズ	:	巾25mm×長さ50mm (貼付部分 幅25mm×長さ25mm)
被着体	:	ステンレス板(SUS)
放置時間	:	20分間
測定温度	:	40 $^{\circ}$ C
荷重	:	1kg

### [ ボールタック (J.DOW 法) ]

傾斜角30度で助走10cm糊面10cmの試料にスチールボール(1/32~32/32インチ)を転がし糊面の中央付近に停止するボールの径の番号を表示する。測定雰囲気は23 $^{\circ}$ C-50%RHで実施する。

測定温度	:	23 $^{\circ}$ C-50%RH
------	---	-----------------------

\* 本資料記載データは弊社試験に基づくものでありますが、使用された場合の性能を保証するものではありません。ご使用に際しましては、ユーザー各位の使用条件で事前確認の上、ご採用いただきますようお願い申し上げます。