

ペルウレタン[®] Pel-Urethane[®]

製品名	MU-989A-180/MU-988B
製品カテゴリ	試作モデル用ウレタン樹脂
用途別	試作モデル (ホビー用)
機能別	

硬化前性状

(代表値)

項目	条件	単位	MU-989A-180	MU-988B
外観	目視	—	無色透明	淡黄色透明, 褐色
比重	25℃	—	0.96	1.11
粘度	25℃	mPa・s	30	15
配合比	重量比		100/100	
可使用時間	25℃, 100g	秒	180秒	

標準硬化条件

25℃～10分～30分

硬化後特性

項目	条件	単位	代表値
硬化物外観	目視		白色、アイボリー
硬化物比重	JIS K-7112 25℃		1.07
硬度	JIS K-7215 25℃	Shore D	65
引張強さ	JIS K-7113	MPa	20
伸び率	JIS K-7113	%	30
曲げ強さ	JIS K-7171	MPa	35
曲げ弾性率	JIS K-7171	MPa	910
衝撃強度	JIS K-7110	kJ/m ²	3
荷重たわみ温度	JIS K-7191 荷重 1.8MPa	℃	50
	JIS K-7191 荷重 0.45MPa	℃	55
収縮率	社内規格 80Φ t=4	%	0.6

上記特性値は代表値であり、保証値ではありません。

お問い合わせはこちら



ペルノックス株式会社

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