# ペルウレタン® Pel-Urethane®

製品名	MU-988A-120/MU-988B
製品カテゴリー	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** (代表值)

項目	条件	単位	MU-988A-120	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			
可使時間	25℃, 100g	秒	120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/m²	3
荷重たわみ温度	JIS K-7191 荷重 1.8MPa	$^{\circ}$	50
	JIS K-7191 荷重 0.45MPa	$^{\circ}$	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