

***** ハイ-メックス 6200 *****

1. 概要

ハイ-メックス 6200 は、2液硬化型ポリウレアスプレー用樹脂で、下記のような特徴を持っています。

- (1) 塗膜は高強度で、短時間でタックフリーになります。
- (2) スチロール、フォームなどのコーティング材料になります。

2. 基本特性

項	目	数	値	備	考
外 観	A 液	黄色透明/ライトグレー		ポリアミン類	
	B 液	淡黄色透明		イソシアネート類	
製 品 色	硬化物	乳白色/ライトグレー		ポリウレア樹脂	
粘 度 (mPa・s, 25°C)	A 液	400		BM 型粘度計	
	B 液	720			
比 重 (25°C)	A 液	1.02		標準比重計	
	B 液	1.12			
混 合 比	A : B	100 : 100		容量比	
		100 : 110		重量比	
可 使 時 間	25°C	14 秒		25°C	

3. 基本物性

項	目	数	値	備	考
表 面 硬 度	Type D	53		JIS-K-6253	
引 張 強 さ	MPa	30		JIS-K-7312 引張試験：3号形ダンベル 引裂試験：アングル形	
伸 び	%	560			
引 裂 強 さ	N/mm	108			

注) 試験片硬化条件：型温 60°C、60°C×5分脱型 + 60°C×24時間 + 25°C×24時間

この物性値は弊社の測定による代表値で、規格値ではありません。

製品の物性は形状や成形条件によって異なりますので、充分ご確認の上ご使用ください。