

## \*\*\*\*\* ハイ-メックス 6710 \*\*\*\*\*

## 1. 概要

ハイ-メックス 6710 は、2液硬化型ウレタンウレアスプレー用樹脂です。  
高硬度な塗膜を形成し、優れた耐薬品性を発現します。

## 2. 基本特性

項 目	数 値	備 考	
外 観	A 液	ライトグレー	ポリアミン類
	B 液	暗褐色	イソシアネート類
製 品 色	硬化物	ライトグレー	ウレタンウレア樹脂
粘 度 (mPa·s, 25°C)	A 液	1600	BM 型粘度計
	B 液	500	
比 重 (25°C)	A 液	1.06	標準比重計
	B 液	1.18	
混 合 比	A : B	100 : 100	容量比
		100 : 112	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	83	JIS-K-6253
引 張 強 さ	MPa	38	JIS-K-7113
伸 び	%	40	

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。

## 4. 耐薬品性

項 目	重 量 変 化 率	備 考
ハイ-メックス 6710	+ 7.0 %	顕著な膨潤なし
ハイ-メックス 6200 (参考)	+ 36 %	著しい膨潤

注) 35%塩酸に 24 時間浸漬後、変化を観察。

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。