

SSSボンド#700

組成表・試験成績表

ヤブ原産業株式会社

〒334-0054 埼玉県川口市安行北谷546

電話 048-297-4111

SSSボンド#700

◎ 組 成

〔主 剤〕

液状エポキシ樹脂	98.2
ヨウ変性付与剤	1.8
<hr/>	
	100.0%

〔硬化剤〕

変性脂肪族ポリアミン	97.6
ヨウ変性付与剤	2.4
<hr/>	
	100.0%

◎ 試験成績表

試 験 項 目		一 般 用	品 質 規 定	
比重 (23℃)	混合時	1.08	—	
可 使 時 間	(300 g)	20 分 (35℃)	温度上昇法	
		25 分 (23℃)		
粘度 (mPa・s)	20±0.5℃	14,333	5,000～ 20,000	
チクソトロピック インデックス	20±0.5℃	5.8	5±1	
接 着 強 さ N/mm ² (kg f/cm ²)	標 準 条 件	7. 8 (79.7)	6.0(61.2)以上	
	特 殊 条 件	低 温 時	1 3. 5 (138)	3.0(30.6)以上
		湿 潤 時	4. 5 (45.9)	3.0(30.6)以上
		乾燥繰返し時	4. 0 (41.1)	3.0(30.6)以上
硬化収縮率	(%)	1. 5	3 以下	
加 熱 変 化	質量変化率 (%)	1. 8	5 以下	
	体積変化率 (%)	1. 7	5 以下	
引 張 り 強 さ	N/mm ² (kgf/cm ²)	2 6 (269)	15 (153) 以上	
引 張 破 壊 伸 び	%	3. 3	10 以下	
曲 げ 強 さ	N/mm ² (kg f/cm ²)	3 8 (385)	30 (306) 以上	

※「J I S - A - 6 0 2 4 : 1 9 9 8」(中粘度形)に基づき測定(太線内)。