

SSSボンド# 1000

組成・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# 1000

◎ 組成

[主 剤]

液状エポキシ樹脂	65～75%
添加剤（ヨウ変性付与剤等）	25～35%
<hr/>	
	100%

消防法：指定可燃物 可燃性固体類

[硬化剤]

変性脂肪族ポリアミン、ポリアミドアミン等	80～98%
ヨウ変性付与剤	2～20%
	100%

消防法：指定可燃物 可燃性固体類

◎ 試験成績表

試験項目		通年用	品質規格	
比重 (23℃)	混合時	1.08	——	
可使時間 (300g)	35℃	32分	温度上昇法	
	23℃	80分		
スランプ性 (mm)	15±2℃	0	5以下	
	30±2℃	0	5以下	
接着強さ N/mm ² (kgf/cm ²)	標準条件	8.9 (90.8)	6.0 (61.2) 以上	
	特殊 条件	低温時	11.9 (121.4)	3.0 (30.6) 以上
		湿潤時	6.0 (61.2)	3.0 (30.6) 以上
		乾湿繰返し時	8.0 (81.6)	3.0 (30.6) 以上
硬化収縮率	(%)	1.2	3以下	
加熱変化	質量変化率 (%)	1.3	5以下	
	体積変化率 (%)	0.9	5以下	
引張り強さ	N/mm ² (kgf/cm ²)	34 (347)	15 (153) 以上	
引張り破壊伸び	(%)	5.0	10 以下	
圧縮強さ	N/mm ² (kgf/cm ²)	67 (684)	50(510) 以上	

※ 「JIS-A-6024」(注入エポキシ樹脂・高粘度形) に準拠 (太枠内)

