

SSSボンド # 5 0 0

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 5 4 6

電話 0 4 8 - 2 9 7 - 4 1 1 1

SSSボンド# 500

◎ 組成

[主 剤]

液状エポキシ樹脂 100.0%

消防法：第4類第3石油類 危険等級Ⅲ

[硬化剤]

ポリアミドアミン 100.0%

消防法：第4類第4石油類 危険等級Ⅲ

◎ 試験成績表

試験項目		通年用	品質規格
比重 (23℃)	混合時	1.05	————
可使時間 (300g)	35℃	30分	温度上昇法
	23℃	45分	
粘度 (mPa・s)	23±0.5℃	660	100~1000
接着強さ N/mm ² (kgf/cm ²)	標準条件		7.7 (78.1)
	特殊 条件	低温時	12.2 (124)
		湿潤時	5.9 (60.2)
		乾湿繰返し時	6.5 (66.3)
硬化収縮率	(%)	1.3	3以下
加熱変化	質量変化率 (%)	1.6	5以下
	体積変化率 (%)	1.8	5以下
引張り強さ	N/mm ² (kgf/cm ²)	24 (245)	15 (153) 以上
引張り破壊伸び	(%)	3.7	10 以下

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

