

アラルダイト

8-254-01.02

仕様

		ラピッド	スタンダード
外 観	樹 脂	淡黄色液体	淡黄色透明液体
	硬化剤	黄褐色液体	淡黄色透明液体
粘度 cP(25)	樹 脂	40,000	1,700
	硬化剤	30,000	450
比 重(25)	樹 脂	1.17	1.15
	硬化剤	1.17	1.01
配合比(重量比)	樹 脂	100	100
	硬化剤	100	18 ~ 20
混合物粘度 cP(25)		35,000	1,500
可使時間25 、100g		約3分	約90分
硬化条件(一例)		10 /4時間 25 /1時間	20 /36時間 60 /3時間 100 /1時間
引張せん断強さkg/cm ²		100 ~ 250	110 ~ 230
使用温度範囲		- 60 ~ 80	- 60 ~ 60
デュロメーター硬度		D- 80	D- 74
体積固有抵抗 - cm		3 × 10 ¹⁴	5 × 10 ¹⁵
接 着 性	金 属		
	ガラス・セラミック		
	プ ラ ス チ ッ ク		
	木 材		
用 途 例		金属、ガラス、セラミック、石材、木材の接着 美術工芸品の製作、補修	小型金属部品の接着 小型モーターの組立 切断見本の作成
備 考		AW2101/HW2951 高粘度タイプ(灰色)	
危険物分類	樹 脂	第4類第4石油類	第4類第4石油類
	硬化剤	第4類第3石油類	第4類第3石油類