

試 験 成 績 書



昭 石 化 工 業 株 式 会 社

製 品 名 サルコートEC-N

適用規格 JIS A 6021 建築用塗膜防水材〔屋根用塗膜防水材ウレタンゴム系高伸長形 立上り用 2成分形〕

試 験 項 目		性 状	規 格 値	試 験 方 法	
引 張 性 能	引張強さ N/mm ²	試験時温度 23℃	6.5	2.3 以上	
		試験時温度 -20℃	9.0	2.3 以上	
		試験時温度 60℃	4.7	1.4 以上	
	破断時の 伸び率 %	試験時温度 23℃	930	450 以上	JIS A 6021 : 2011 による。
	抗張積 N/mm	試験時温度 23℃	1210	280 以上	
		破断時の つかみ間 の伸び率 %	試験時温度 23℃	740	
		試験時温度 -20℃	470	250 以上	
	試験時温度 60℃	530	200 以上		
引裂性能		引裂強さ N/mm	15	14 以上	
加熱伸縮性能		伸縮率 %	-0.4	-4.0 以上 1.0 以下	
劣 化 処 理 後 の 引 張 性 能	引張 強さ比 %	加熱処理	86	80 以上	
		促進暴露処理	63	60 以上	
		アルカリ処理	86	60 以上	
		酸処理	80	80 以上	
	破断時の 伸び率 %	加熱処理	940	400 以上	
		促進暴露処理	830	400 以上	
		アルカリ処理	870	400 以上	
		酸処理	880	400 以上	
伸 び 時 の 劣 化 性 状	加熱処理	合格	*1		
	促進暴露処理	合格	*1		
	オゾン処理	合格	*1		
た れ 抵 抗 性 能	たれ長さ mm	0.0	*2		
	しわの発生	合格	*3		
固 形 分 %	主 剤	99.6	表示値 (100)±3.0		
	硬化剤	98.1	表示値 (100)±3.0		
硬化物密度		Mg/m ³	1.3	表示値 (1.3)±0.1	

備 考

- *1 : いずれの試験片にもひび割れ及び著しい変形があつてはならない。
- *2 : いずれの試験体も 3.0 以下
- *3 : いずれの試験体にもあつてはならない。

※混合比(重量) : 主剤/硬化剤=1/2