

# 試 験 成 績 書



昭 石 化 工 業 株 式 会 社

製品名 サルコートEC-S

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 一般用 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 <sup>2</sup>	試験時温度 23℃	5.8	2.3 以上	
		試験時温度 -20℃	11.7	2.3 以上	
		試験時温度 60℃	4.4	1.4 以上	
	破断時の 伸び率 %	試験時温度 23℃	990	450 以上	JIS A 6021 : 2011 による
		試験時温度 23℃	1150	280 以上	
	破断時の つかみ間 の伸び率 %	試験時温度 23℃	760	300 以上	
		試験時温度 -20℃	580	250 以上	
試験時温度 60℃		620	200 以上		
引裂性能		引裂強さ N/mm	16	14 以上	
加熱伸縮性能		伸縮率 %	-0.7	-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	97	80 以上	
		促進暴露処理	90	60 以上	
		アルカリ処理	91	60 以上	
		酸処理	88	80 以上	
	破断時の 伸び率 %	加熱処理	1050	400 以上	
		促進暴露処理	960	400 以上	
		アルカリ処理	980	400 以上	
		酸処理	1060	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	
固形分 %		主 剤	99.7	表示値(100)±3.0	
		硬化剤	98.1	表示値(100)±3.0	
硬化物密度		Mg/m <sup>3</sup>	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。

※混合比(重量) : 主剤/硬化剤=1/2