

試 験 成 績 書



No. 1/2

昭 石 化 工 株 式 会 社

製品名 砂付SGルーフ

適用規格 JIS A 6022 (ストレッチアスファルトルーフィングフェルト) 砂付ストレッチルーフィング 800

試験項目		性状	規格値	試験方法	
質量	kg	28.6	24.0 以上	社内試験方法による JIS A 6022 : 2015 による	
寸法	長さ m	8.1	8.0 以上		
	幅 cm	100.6	100.0 以上		
外観		合格	*1		
製品の単位面積質量		g/m ²	3545		3000 以上
原反の単位面積質量		g/m ²	246		120 以上
アスファルトの単位面積質量		g/m ²	1270		1000 以上
鉱物質粒子の単位面積質量		g/m ²	1759		1200 以上
引張 り	引張強さ N/cm	長手方向	196		80 以上
		幅方向	173		
	最大荷重時の伸び率 %	長手方向	49.1	5.0 以上	
		幅方向	53.4		
	3%引張応力 N/cm	長手方向	82	60 以上	
		幅方向	66		
	抗張積 N·%/cm	長手方向	9624	800 以上	
		幅方向	9238		
耐折り曲げ性		長手方向	合格	*2	
		幅方向	合格		
加熱後の耐折り曲げ性		長手方向	合格		
		幅方向	合格		
アスファルトの浸透状況		合格	*3		
寸法安定性	伸縮量 mm	長手方向	0.9	0.0±3.0	
		幅方向	1.0		
	変形	合格	*4		

備 考

- *1 : 20±15℃、65±20%の温湿度条件下で平面に広げ、目視によって試験を行い、次の規定に適合しなければならない。
 1) 著しいわん曲、起伏、裂けた箇所、折れ、しわ及び穴がないこと。ただし、被覆しているアスファルトに細かい起伏があっても差し支えない。
 2) 相互に粘着する部分がなく、被覆しているアスファルト又は鉱物質粒子がはがれていないこと。
 3) 1巻の途中で2か所以上切断していないこと。1か所切断している場合、1片の長さが2.0m以上あること。
- *2 : 試験片 10 個中 9 個以上にき裂が生じないこと。
- *3 : アスファルトの不浸透部分がないこと。
- *4 : しわ、反り、はく離などの異状な状態が生じないこと。

試 験 成 績 書



No. 2/2

昭 石 化 工 業 株 式 会 社

製品名 砂付SGルーフ

適用規格 JIS A 6022 (ストレッチアスファルトルーフィングフェルト) 砂付ストレッチルーフィング 800

試験項目		性状	規格値	試験方法
寸法安定性試験後の引張り	引張強さ N/cm	長手方向	198	72 以上
		幅方向	177	
	最大荷重時の伸び率 %	長手方向	55.5	4.5 以上
		幅方向	57.7	
	3%引張応力 N/cm	長手方向	86	54 以上
		幅方向	73	
	抗張積 N·%/cm	長手方向	10989	720 以上
		幅方向	10213	
耐熱性		合格	*5	JIS A 6022 : 2015 による

備 考

*5 : 鉱物質粒子の5mm以上のずれ落ち、発泡などが生じないこと。