



## 品質証明書

製品名：ペンギンシールPS169N（2成分形ポリサルファイド系シーリング材）

上記ペンギンシールPS169Nは、最新の技術と厳格なる品質管理のもとに製造される製品であり、適正な目地設計と施工のもと、建築用シーリング材として優秀な性能を長時間保持することを証明いたします。その性状・性能を下記に示します。

### （１）性状

	基 剤	硬 化 剤	ト ナ ー
外 観	白色ペースト状	淡黄色透明液体	各色ペースト状
混合比（重量比）	100	23	4.7
密 度	1.32		
有効期間 （月/25℃以下貯蔵）	6ヶ月		

### （２）硬化特性

可使時間、指触乾燥時間の目安は次の通りです。

温度	可使時間（h）	指触乾燥時間（時間/20℃）
5℃	3.0	8.0
23℃	3.0	
35℃	2.0	

### （３）性能（JIS A 5758に基づく試験性能 ※JIS A 1439に準ずる）

試 験 項 目		試 験 結 果			
JIS A 5758による区分		F-25LM-8020 (PS-2)			
スランプ (mm)	縦	50℃	0		
		5℃	0		
	横	50℃	0		
		5℃	0		
弾性復元性 (%)		98			
引張特性	引張応力 (N/mm <sup>2</sup> )	アルミニウム板 (23℃/-20℃)	0.1/0.2		
		モルタル板 (23℃/-20℃)	0.2/0.2		
定伸長下での接着性 (23℃/-20℃)	アルミニウム板	破壊なし/破壊なし			
	モルタル板	破壊なし/破壊なし			
圧縮加熱・引張 冷却後の接着性	アルミニウム板	破壊なし			
	モルタル板	破壊なし			
水浸せき後の 定伸長下での接着性	アルミニウム板	破壊なし			
	モルタル板	破壊なし			
体積損失 (%)		3.1			
引張接着性*	条 件		50%引張応力 (N/mm <sup>2</sup> )	最大引張応力 (N/mm <sup>2</sup> )	最大荷重時の 伸び (%)
	アルミニウム板	23℃	0.12	0.35	430
	モルタル板	23℃	0.11	0.35	410