

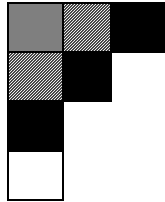
性能表



製品名 : **ポリフレックス #1** 商品番号 3 4 5 1 6

使用指針 : ポリフレックス #1 の性能に適した舗装温度はひび割れの充てんには-22～58℃です。下の図は商品・ポリフレックス #1 が使える、路面温度許容範囲です。

クラックシールの仕様



使用に適している
 使用を勧める
 効力発揮できる限界
 使用に適さない

°C	58	64	70	76	82
-4					
-10	■				
-16	■				
-22	■				
-28					

路面温度許容範囲

クラックシール仕様

舗装設計施工要領 首都高速道路株式会社に基づく試験をおこなっています

性能評価	試験項目	試験結果
割れ抵抗性	応力緩和下限温度	-10℃以上 (合格基準値)
剥がれ抵抗性	破壊回数	100,000 回以上(合格基準値)

仕様) ポリフレックス #1 の使用基準は ASTM D5078 に沿って以下のような品質性能を定めま
 す。

試験項目	標準仕様
コーン針入度 (25℃) (ASTM D5329)	50～70dmm
弾性度 (ASTM D5329)	40%以上
軟化点 (ASTM D36)	88℃以上
伸度 25℃ (ASTM D113)	30 cm 以上
折り曲げ性 (ASTM D3111 修正済み)	-18℃で合格。
流動性 (60℃) (ASTM D5329)	3mm 以下
アスファルト相溶性 (ASTM D5329)	適合する
瀝青質含有量 (ASTM D4)	60%以上