

クラックカットシール・クラックシール・目地シール

路面温度による製品選択表

施工を行う現場附近の路面温度についてデータを確認してください。年間を通じて最高温度を温度範囲指標上に記された高温域に当てはめてみてください。各点は表題上に記された温度域と相関関係にあります。次に地域を低温域に移動してみてください。この施工現場で作業を行うときには高、低温域の交わる枠に指定される材料を選択します。どちらか迷ったときは高温域の温度を優先すべきです。

最高、最低温度の交点番号からシーリング材を選択する。

工法と材料選択早見表

クラックカットシール	スーパーフレックス
	パーキングロットシーラント#1
クラックカットシール(寒冷地)	ロードセイバー#221
クラックシール	スーパーフレックス
	パーキングロットシーラント#1
	ポリフレックス#1
クラックシール(寒冷地)	ロードセイバー#221
目地シール	スーパーフレックス
目地シール(寒冷地)	ロードセイバー#221

クラックカットシール材料選択早見表

°C	58	64	70	76
-4	スーパーフレックス	スーパーフレックス	スーパーフレックス	
		パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1
-10	スーパーフレックス	スーパーフレックス	スーパーフレックス	
		パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1
-16	ロードセイバー#221	ロードセイバー#221		
-22	ロードセイバー#221	ロードセイバー#221		
-28	ロードセイバー#221	ロードセイバー#221		
-34				

クラックシール材料選択早見表

°C	58	64	70	76
-4	ポリフレックス#1			
-10	ポリフレックス#1			
	スーパーフレックス	スーパーフレックス	スーパーフレックス	
-16	ポリフレックス#1			
	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	
	スーパーフレックス	スーパーフレックス	スーパーフレックス	
-22	ロードセイバー#221	ロードセイバー#221		
	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	
	スーパーフレックス	スーパーフレックス	スーパーフレックス	
-28	ロードセイバー#221	ロードセイバー#221		
	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	パーキングロットシーラント#1	
-34	ロードセイバー#221	ロードセイバー#221		

クラックシール性能表一覧

商品名	スーパーフレックス	ポリフレックス#1	パーキングロットシーラント#1	ロードセイバー#221
商品番号	34532	34516	34202	34221
針入度試験(A102)	9mm以下			9mm以下
引張試験(A102)	10mm以上			10mm以上
流動試験(A102)	3mm以下			3mm以下
コーン針入度25°C(ASTM D5329)	60dmm	50-70dmm	60dmm以下	90dmm以下
軟化点(ASTM D36)	93°C以上	88°C以上	93°C以上	80°C以上
伸度(ASTM D113)		30cm以上	50cm以上	
流動性(ASTM D5329)	0mm以下	3mm以下	3mm以下	3mm以下
脆軟性(ASTM D3111)	-29°Cでも割れません	-18°Cでも割れません	-29°Cでも割れません	-29°Cでも割れません
弾性率(ASTM D5329)		40%以上	40%以上	60%以上
引張接着性(ASTM D5329)	1500%以上	500%以上	500%以上	
温度管理	163°C~204°C	193°C~204°C	193°C~204°C	193°C~204°C
特長	直火でも材料が劣化しない 30分で交通開放ができる	クラックへの浸透が良い	パーキング用	寒冷地に最適

お問い合わせは



エムケービルド株式会社

販売店・代理店・協力会社

関東事業所 行331-0812 さいたま市北区宮原町 3-602-206

TEL.048-729-4605 FAX.048-611-9493