

記入例

再密粒13(50)

アスファルト混合物（一般・再生混合物[バッチ式]）用 総括表

本配合の適用期間		平成 18年 5月 31日 ~ 平成 19年 5月 30日					
会社名	火の国アスコン共同企業体			工場名	火の国アスコン		
混合物の名称	再生密粒度アスコン13mm	最大粒径	13mm	突固め回数	50回		
使用Asの種別	ストレートアスファルト60~80			Asメーカー	昭和瀝青工業(株)		
使用骨材の室内配合・産地				現場配合			
骨材名	配合比(%)	材質	産地	種別	配合比(%)	計量値(kg)	
再生骨材(R13~0)	30.0	RC13~0	熊本県菊池郡大津町	再生骨材	29.8	298.0	
4号碎石				4ピン			
5号碎石				3ピン	23.8	238.0	
6号碎石	26.6	角閃岩	熊本県山鹿市久原	2ピン	13.2	132.0	
7号碎石	12.5	角閃岩	熊本県山鹿市久原	1ピン	26.4	264.0	
スクリーニングス							
粗砂	18.6	山砂(洗い砂)	熊本県玉名郡南関町	石粉	2.7	27.0	
細砂	9.5	川砂	熊本県熊本市沖新町	ダスト	0.5	5.0	
石粉	2.8	石灰岩	福岡県田川市弓削田	旧AS量	(1.5)	15.0	
				再生用添加剤			
	100.0			新アスファルト	4.1	41.0	
計				計	100.0	1000.0	
通過重量百分率 (%)	ふるい目	室内配合	現場配合	X		粒度範囲	
	53 mm					100	
	37.5mm					95 ~ 100	
	31.5mm					55 ~ 70	
	26.5mm					35 ~ 50	
	19 mm	100.0	100.0			18 ~ 30	
	13.2mm	99.0	99.4			10 ~ 21	
	4.75mm	63.9	63.6			6 ~ 16	
	2.36mm	44.2	※ 44.4			4 ~ 8	
	600 μm	27.1	27.4			基準値	
	300 μm	18.3	19.3				
	150 μm	8.9	9.5				
75 μm	5.9	※ 5.9					
アスファルト量		室内配合	現場配合	X		基準値	
	(%)	5.6	※ 5.6				
安定度試験	密度	(g/cm ³)	2.488			2.486	-
	理論密度	(g/cm ³)	2.596			2.596	-
	空隙率	(%)	4.2			4.2	3 ~ 6
	飽和度	(%)	76.2			76.1	70 ~ 85
	安定度	(kN)	10.67			10.78	4.90 以上
	フロー値	(1/100cm)	33			32	20 ~ 40
動的安定度	(回/mm)	-	-			-	
基準密度	(g/cm ³)	-	※ 2.486			-	
混合物出荷目標温度		160 ± 20℃					

※印については品質管理確認事項である。

試験者名 坂本 富男 印