



MATERIAL: PINTURA DOS COMPONENTES APLICACIÓN POR SPRAY									
TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECTACIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN			Tiempo de garantía (meses)		
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRÍTICA (C)	1	A	A	B	A	9
			MODERADA (M)	2	A	A	B	M	15
			LEVE (L)	3	A	A	B	B	18
		REGULAR (R)	CRÍTICA (C)	4	A	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	5	A	A	R	M	10
			LEVE (L)	6	A	A	R	B	12
			CRÍTICA (C)	7	A	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	8	A	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	9	A	A	M	B	≤ 6 *
	MALO (M)	CRÍTICA (C)	10	A	M	B	A	17	
		MODERADA (M)	11	A	M	B	M	18	
		LEVE (L)	12	A	M	B	B	21	
		CRÍTICA (C)	13	A	M	R	A	11	
		MODERADA (M)	14	A	M	R	M	12	
		LEVE (L)	15	A	M	R	B	14	
		CRÍTICA (C)	16	A	M	M	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	17	A	M	M	M	8	
		LEVE (L)	18	A	M	M	B	10	
	ESPORADIC A €	BUENO (B)	CRÍTICA (C)	19	A	B	B	A	21
			MODERADA (M)	20	A	B	B	M	23
			LEVE (L)	21	A	B	B	B	32
		REGULAR (R)	CRÍTICA (C)	22	A	B	R	A	15
			MODERADA (M)	23	A	B	R	M	17
			LEVE (L)	24	A	B	R	B	18
			CRÍTICA (C)	25	A	B	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	26	A	B	M	M	12
			LEVE (L)	27	A	B	M	B	14
Medio M	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRÍTICA (C)	28	M	A	B	A	20
			MODERADA (M)	29	M	A	B	M	21
			LEVE (L)	30	M	A	B	B	23
		REGULAR (R)	CRÍTICA (C)	31	M	A	R	A	14
			MODERADA (M)	32	M	A	R	M	15
			LEVE (L)	33	M	A	R	B	17
			CRÍTICA (C)	34	M	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	35	M	A	M	M	11
			LEVE (L)	36	M	A	M	B	13
	MALO (M)	CRÍTICA (C)	37	M	M	B	A	23	
		MODERADA (M)	38	M	M	B	M	24	
		LEVE (L)	39	M	M	B	B	26	
		CRÍTICA (C)	40	M	M	R	A	17	
		MODERADA (M)	41	M	M	R	M	18	
		LEVE (L)	42	M	M	R	B	20	
		CRÍTICA (C)	43	M	M	M	A	12	
		MODERADA (M)	44	M	M	M	M	14	
		LEVE (L)	45	M	M	M	B	16	
	ESPORADIC A €	BUENO (B)	CRÍTICA (C)	46	M	B	B	A	27
			MODERADA (M)	47	M	B	B	M	28
			LEVE (L)	48	M	B	B	B	40
		REGULAR (R)	CRÍTICA (C)	49	M	B	R	A	21
			MODERADA (M)	50	M	B	R	M	22
			LEVE (L)	51	M	B	R	B	24
			CRÍTICA (C)	52	M	B	M	A	17
			MODERADA (M)	53	M	B	M	M	18
			LEVE (L)	54	M	B	M	B	20
BAJA (B)	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRÍTICA (C)	55	B	A	B	A	28
			MODERADA (M)	56	B	A	B	M	29
			LEVE (L)	57	B	A	B	B	40
		REGULAR (R)	CRÍTICA (C)	58	B	A	R	A	22
			MODERADA (M)	59	B	A	R	M	23
			LEVE (L)	60	B	A	R	B	25
			CRÍTICA (C)	61	B	A	M	A	12
			MODERADA (M)	62	B	A	M	M	18
			LEVE (L)	63	B	A	M	B	21
	MALO (M)	CRÍTICA (C)	64	B	M	B	A	31	
		MODERADA (M)	65	B	M	B	M	32	
		LEVE (L)	66	B	M	B	B	44	
		CRÍTICA (C)	67	B	M	R	A	25	
		MODERADA (M)	68	B	M	R	M	26	
		LEVE (L)	69	B	M	R	B	28	
		CRÍTICA (C)	70	B	M	M	A	21	
		MODERADA (M)	71	B	M	M	M	22	
		LEVE (L)	72	B	M	M	B	24	
	ESPORADIC A €	BUENO (B)	CRÍTICA (C)	73	B	B	B	A	44
			MODERADA (M)	74	B	B	B	M	46
			LEVE (L)	75	B	B	B	B	48
		REGULAR (R)	CRÍTICA (C)	76	B	B	R	A	29
			MODERADA (M)	77	B	B	R	M	30
			LEVE (L)	78	B	B	R	B	42
			CRÍTICA (C)	79	B	B	M	A	25
			MODERADA (M)	80	B	B	M	M	26
			LEVE (L)	81	B	B	M	B	36

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

**ESTADO DEL PAVIMENTO**

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto  
REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos  
MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto



MATERIAL: ACRILICA BASE SOLVENTE

TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECCIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN					Tiempo de garantía (meses)
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	1	A	A	B	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	2	A	A	B	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	3	A	A	B	B	≤ 6 *
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	4	A	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	5	A	A	R	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	6	A	A	R	B	≤ 6 *
			CRITICA (C)	7	A	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	8	A	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	9	A	A	M	B	≤ 6 *
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	10	A	M	B	A	7
			MODERADA (M)	11	A	M	B	M	7
			LEVE (L)	12	A	M	B	B	8
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	13	A	M	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	14	A	M	R	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	15	A	M	R	B	7
			CRITICA (C)	16	A	M	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	17	A	M	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	18	A	M	M	B	≤ 6 *
	ESPORADICA €	BUENO (B)	CRITICA (C)	19	A	B	B	A	8
			MODERADA (M)	20	A	B	B	M	8
			LEVE (L)	21	A	B	B	B	10
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	22	A	B	R	A	7
			MODERADA (M)	23	A	B	R	M	7
			LEVE (L)	24	A	B	R	B	8
			CRITICA (C)	25	A	B	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	26	A	B	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	27	A	B	M	B	≤ 6 *
Medio M	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	28	M	A	B	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	29	M	A	B	M	7
			LEVE (L)	30	M	A	B	B	8
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	31	M	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	32	M	A	R	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	33	M	A	R	B	≤ 6 *
			CRITICA (C)	34	M	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	35	M	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	36	M	A	M	B	≤ 6 *
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	37	M	M	B	A	8
			MODERADA (M)	38	M	M	B	M	9
			LEVE (L)	39	M	M	B	B	9
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	40	M	M	R	A	7
			MODERADA (M)	41	M	M	R	M	7
			LEVE (L)	42	M	M	R	B	8
			CRITICA (C)	43	M	M	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	44	M	M	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	45	M	M	M	B	≤ 6 *
	ESPORADICA €	BUENO (B)	CRITICA (C)	46	M	B	B	A	9
			MODERADA (M)	47	M	B	B	M	10
			LEVE (L)	48	M	B	B	B	12
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	49	M	B	R	A	8
			MODERADA (M)	50	M	B	R	M	9
			LEVE (L)	51	M	B	R	B	9
			CRITICA (C)	52	M	B	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	53	M	B	M	M	7
			LEVE (L)	54	M	B	M	B	8
BAJA (B)	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	55	B	A	B	A	7
			MODERADA (M)	56	B	A	B	M	8
			LEVE (L)	57	B	A	B	B	10
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	58	B	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	59	B	A	R	M	7
			LEVE (L)	60	B	A	R	B	7
			CRITICA (C)	61	B	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	62	B	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	63	B	A	M	B	≤ 6 *
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	64	B	M	B	A	9
			MODERADA (M)	65	B	M	B	M	9
			LEVE (L)	66	B	M	B	B	11
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	67	B	M	R	A	8
			MODERADA (M)	68	B	M	R	M	8
			LEVE (L)	69	B	M	R	B	9
			CRITICA (C)	70	B	M	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	71	B	M	M	M	7
			LEVE (L)	72	B	M	M	B	7
	ESPORADICA €	BUENO (B)	CRITICA (C)	73	B	B	B	A	11
			MODERADA (M)	74	B	B	B	M	12
			LEVE (L)	75	B	B	B	B	12
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	76	B	B	R	A	9
			MODERADA (M)	77	B	B	R	M	9
			LEVE (L)	78	B	B	R	B	11
			CRITICA (C)	79	B	B	M	A	7
			MODERADA (M)	80	B	B	M	M	8
			LEVE (L)	81	B	B	M	B	10

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

ESTADO DEL PAVIMENTO

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto  
REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos  
MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto





MATERIAL: ACRILICA BASE DE AGUA

TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECCIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN				Tiempo de garantía (meses)	
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	1	A	A	B	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	2	A	A	B	M	8
			LEVE (L)	3	A	A	B	B	9
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	4	A	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	5	A	A	R	M	7
			LEVE (L)	6	A	A	R	B	7
			CRITICA (C)	7	A	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	8	A	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	9	A	A	M	B	≤ 6 *
	MALO (M)	CRITICA (C)	10	A	M	B	A	10	
		MODERADA (M)	11	A	M	B	M	11	
		LEVE (L)	12	A	M	B	B	11	
		CRITICA (C)	13	A	M	R	A	8	
		MODERADA (M)	14	A	M	R	M	9	
		LEVE (L)	15	A	M	R	B	9	
		CRITICA (C)	16	A	M	M	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	17	A	M	M	M	7	
		LEVE (L)	18	A	M	M	B	7	
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	19	A	B	B	A	11
			MODERADA (M)	20	A	B	B	M	12
			LEVE (L)	21	A	B	B	B	15
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	22	A	B	R	A	10
			MODERADA (M)	23	A	B	R	M	11
			LEVE (L)	24	A	B	R	B	11
CRITICA (C)			25	A	B	M	A	≤ 6 *	
MODERADA (M)			26	A	B	M	M	8	
LEVE (L)			27	A	B	M	B	9	
MALO (M)	CRITICA (C)	28	M	A	B	A	10		
	MODERADA (M)	29	M	A	B	M	11		
	LEVE (L)	30	M	A	B	B	11		
	CRITICA (C)	31	M	A	R	A	8		
	MODERADA (M)	32	M	A	R	M	9		
	LEVE (L)	33	M	A	R	B	9		
	CRITICA (C)	34	M	A	M	A	≤ 6 *		
	MODERADA (M)	35	M	A	M	M	7		
	LEVE (L)	36	M	A	M	B	7		
CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	37	M	M	B	A	12	
		MODERADA (M)	38	M	M	B	M	13	
		LEVE (L)	39	M	M	B	B	13	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	40	M	M	R	A	10	
		MODERADA (M)	41	M	M	R	M	11	
		LEVE (L)	42	M	M	R	B	12	
		CRITICA (C)	43	M	M	M	A	8	
		MODERADA (M)	44	M	M	M	M	9	
		LEVE (L)	45	M	M	M	B	9	
MALO (M)	CRITICA (C)	46	M	B	B	A	14		
	MODERADA (M)	47	M	B	B	M	14		
	LEVE (L)	48	M	B	B	B	17		
	CRITICA (C)	49	M	B	R	A	12		
	MODERADA (M)	50	M	B	R	M	13		
	LEVE (L)	51	M	B	R	B	13		
	CRITICA (C)	52	M	B	M	A	10		
	MODERADA (M)	53	M	B	M	M	11		
	LEVE (L)	54	M	B	M	B	11		
FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	55	B	A	B	A	11	
		MODERADA (M)	56	B	A	B	M	12	
		LEVE (L)	57	B	A	B	B	15	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	58	B	A	R	A	10	
		MODERADA (M)	59	B	A	R	M	11	
		LEVE (L)	60	B	A	R	B	11	
		CRITICA (C)	61	B	A	M	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	62	B	A	M	M	8	
		LEVE (L)	63	B	A	M	B	9	
MALO (M)	CRITICA (C)	64	B	M	B	A	14		
	MODERADA (M)	65	B	M	B	M	14		
	LEVE (L)	66	B	M	B	B	17		
	CRITICA (C)	67	B	M	R	A	12		
	MODERADA (M)	68	B	M	R	M	13		
	LEVE (L)	69	B	M	R	B	13		
	CRITICA (C)	70	B	M	M	A	10		
	MODERADA (M)	71	B	M	M	M	11		
	LEVE (L)	72	B	M	M	B	11		
CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	73	B	B	B	A	17	
		MODERADA (M)	74	B	B	B	M	18	
		LEVE (L)	75	B	B	B	B	18	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	76	B	B	R	A	14	
		MODERADA (M)	77	B	B	R	M	14	
		LEVE (L)	78	B	B	R	B	17	
		CRITICA (C)	79	B	B	M	A	11	
		MODERADA (M)	80	B	B	M	M	12	
		LEVE (L)	81	B	B	M	B	15	

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

ESTADO DEL PAVIMENTO

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto

REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos

MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto





MATERIAL: BANDAS SONORAS EN AGREGADO

Table with columns: TPD, Contaminación, Estado de Pavimento, AFECTACIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS, COMBINACIÓN, and Tiempo de garantía (meses). Rows are categorized by TPD (Alto A, Medio M, BAJA (B)) and Contaminación (CONTINUA (C), FRECUENTE (F), ESPORADIC A €).

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

ESTADO DEL PAVIMENTO

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto
REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos
MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto

Código: FAP502

Versión: 02

Vigencia: 2020-03-27

Calle 26 # 13-19, Bogotá D.C., Colombia. Tel: (57)(1) 5940407
Línea de transparencia: (57)(1)01 8000 914502
www.enterritorio.gov.co





MATERIAL: RESALTO PORTÁTIL ANCLADO

TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECCIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN				Tiempo de garantía (meses)	
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	1	A	A	B	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	2	A	A	B	M	10
			LEVE (L)	3	A	A	B	B	13
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	4	A	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	5	A	A	R	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	6	A	A	R	B	11
			CRITICA (C)	7	A	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	8	A	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	9	A	A	M	B	≤ 6 *
	MALO (M)	CRITICA (C)	10	A	M	B	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	11	A	M	B	M	11	
		LEVE (L)	12	A	M	B	B	14	
		CRITICA (C)	13	A	M	R	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	14	A	M	R	M	≤ 6 *	
		LEVE (L)	15	A	M	R	B	12	
		CRITICA (C)	16	A	M	M	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	17	A	M	M	M	≤ 6 *	
		LEVE (L)	18	A	M	M	B	11	
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	19	A	B	B	A	10
			MODERADA (M)	20	A	B	B	M	12
			LEVE (L)	21	A	B	B	B	18
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	22	A	B	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	23	A	B	R	M	11
			LEVE (L)	24	A	B	R	B	14
CRITICA (C)			25	A	B	M	A	≤ 6 *	
MODERADA (M)			26	A	B	M	M	10	
LEVE (L)			27	A	B	M	B	13	
MALO (M)	CRITICA (C)	28	M	A	B	A	10		
	MODERADA (M)	29	M	A	B	M	13		
	LEVE (L)	30	M	A	B	B	16		
	CRITICA (C)	31	M	A	R	A	≤ 6 *		
	MODERADA (M)	32	M	A	R	M	12		
	LEVE (L)	33	M	A	R	B	15		
	CRITICA (C)	34	M	A	M	A	≤ 6 *		
	MODERADA (M)	35	M	A	M	M	10		
	LEVE (L)	36	M	A	M	B	14		
FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	37	M	M	B	A	12	
		MODERADA (M)	38	M	M	B	M	15	
		LEVE (L)	39	M	M	B	B	18	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	40	M	M	R	A	10	
		MODERADA (M)	41	M	M	R	M	13	
		LEVE (L)	42	M	M	R	B	16	
		CRITICA (C)	43	M	M	M	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	44	M	M	M	M	12	
		LEVE (L)	45	M	M	M	B	15	
MALO (M)	CRITICA (C)	46	M	B	B	A	14		
	MODERADA (M)	47	M	B	B	M	16		
	LEVE (L)	48	M	B	B	B	22		
	CRITICA (C)	49	M	B	R	A	12		
	MODERADA (M)	50	M	B	R	M	15		
	LEVE (L)	51	M	B	R	B	18		
	CRITICA (C)	52	M	B	M	A	10		
	MODERADA (M)	53	M	B	M	M	13		
	LEVE (L)	54	M	B	M	B	16		
Medio M	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	55	B	A	B	A	15
			MODERADA (M)	56	B	A	B	M	18
			LEVE (L)	57	B	A	B	B	23
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	58	B	A	R	A	13
			MODERADA (M)	59	B	A	R	M	16
			LEVE (L)	60	B	A	R	B	18
			CRITICA (C)	61	B	A	M	A	10
			MODERADA (M)	62	B	A	M	M	14
			LEVE (L)	63	B	A	M	B	18
	MALO (M)	CRITICA (C)	64	B	M	B	A	16	
		MODERADA (M)	65	B	M	B	M	18	
		LEVE (L)	66	B	M	B	B	24	
		CRITICA (C)	67	B	M	R	A	14	
		MODERADA (M)	68	B	M	R	M	18	
		LEVE (L)	69	B	M	R	B	21	
		CRITICA (C)	70	B	M	M	A	13	
		MODERADA (M)	71	B	M	M	M	16	
		LEVE (L)	72	B	M	M	B	18	
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	73	B	B	B	A	20
			MODERADA (M)	74	B	B	B	M	22
			LEVE (L)	75	B	B	B	B	24
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	76	B	B	R	A	16
			MODERADA (M)	77	B	B	R	M	18
			LEVE (L)	78	B	B	R	B	23
CRITICA (C)			79	B	B	M	A	15	
MODERADA (M)			80	B	B	M	M	18	
LEVE (L)			81	B	B	M	B	23	
MALO (M)	CRITICA (C)	81	B	B	M	B	23		
	MODERADA (M)	82	B	B	M	B	23		
	LEVE (L)	83	B	B	M	B	23		
	CRITICA (C)	84	B	B	M	B	23		
	MODERADA (M)	85	B	B	M	B	23		
	LEVE (L)	86	B	B	M	B	23		
	CRITICA (C)	87	B	B	M	B	23		
	MODERADA (M)	88	B	B	M	B	23		
	LEVE (L)	89	B	B	M	B	23		
BAJA (B)	CONTINUA (C)	CRITICA (C)	90	B	B	M	B	23	
		MODERADA (M)	91	B	B	M	B	23	
		LEVE (L)	92	B	B	M	B	23	
	FRECUENTE (F)	CRITICA (C)	93	B	B	M	B	23	
		MODERADA (M)	94	B	B	M	B	23	
		LEVE (L)	95	B	B	M	B	23	
		CRITICA (C)	96	B	B	M	B	23	
		MODERADA (M)	97	B	B	M	B	23	
		LEVE (L)	98	B	B	M	B	23	
MALO (M)	CRITICA (C)	99	B	B	M	B	23		
	MODERADA (M)	100	B	B	M	B	23		
	LEVE (L)	101	B	B	M	B	23		
	CRITICA (C)	102	B	B	M	B	23		
	MODERADA (M)	103	B	B	M	B	23		
	LEVE (L)	104	B	B	M	B	23		
	CRITICA (C)	105	B	B	M	B	23		
	MODERADA (M)	106	B	B	M	B	23		
	LEVE (L)	107	B	B	M	B	23		

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

ESTADO DEL PAVIMENTO

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto  
REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos  
MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto





MATERIAL: PINTURA BICOMPONENTE APLICACIÓN LLANA / EXTRUSIÓN

TERMOPLASTICO

TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECCIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN				Tiempo de garantía (meses)	
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	1	A	A	B	A	12
			MODERADA (M)	2	A	A	B	M	18
			LEVE (L)	3	A	A	B	B	20
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	4	A	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	5	A	A	R	M	15
			LEVE (L)	6	A	A	R	B	16
			CRITICA (C)	7	A	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	8	A	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	9	A	A	M	B	≤ 6 *
	MALO (M)	CRITICA (C)	10	A	M	B	A	21	
		MODERADA (M)	11	A	M	B	M	22	
		LEVE (L)	12	A	M	B	B	23	
		CRITICA (C)	13	A	M	R	A	16	
		MODERADA (M)	14	A	M	R	M	18	
		LEVE (L)	15	A	M	R	B	18	
		CRITICA (C)	16	A	M	M	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	17	A	M	M	M	12	
		LEVE (L)	18	A	M	M	B	13	
	ESPORADIC A €	BUENO (B)	CRITICA (C)	19	A	B	B	A	23
			MODERADA (M)	20	A	B	B	M	24
			LEVE (L)	21	A	B	B	B	30
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	22	A	B	R	A	18
			MODERADA (M)	23	A	B	R	M	20
			LEVE (L)	24	A	B	R	B	21
			CRITICA (C)	25	A	B	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	26	A	B	M	M	14
			LEVE (L)	27	A	B	M	B	15
Medio M	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	28	M	A	B	A	22
			MODERADA (M)	29	M	A	B	M	24
			LEVE (L)	30	M	A	B	B	25
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	31	M	A	R	A	18
			MODERADA (M)	32	M	A	R	M	18
			LEVE (L)	33	M	A	R	B	20
			CRITICA (C)	34	M	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	35	M	A	M	M	13
			LEVE (L)	36	M	A	M	B	14
	MALO (M)	CRITICA (C)	37	M	M	B	A	25	
		MODERADA (M)	38	M	M	B	M	27	
		LEVE (L)	39	M	M	B	B	28	
		CRITICA (C)	40	M	M	R	A	21	
		MODERADA (M)	41	M	M	R	M	22	
		LEVE (L)	42	M	M	R	B	23	
		CRITICA (C)	43	M	M	M	A	15	
		MODERADA (M)	44	M	M	M	M	16	
		LEVE (L)	45	M	M	M	B	17	
	ESPORADIC A €	BUENO (B)	CRITICA (C)	46	M	B	B	A	27
			MODERADA (M)	47	M	B	B	M	29
			LEVE (L)	48	M	B	B	B	34
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	49	M	B	R	A	23
			MODERADA (M)	50	M	B	R	M	24
			LEVE (L)	51	M	B	R	B	26
			CRITICA (C)	52	M	B	M	A	17
			MODERADA (M)	53	M	B	M	M	18
			LEVE (L)	54	M	B	M	B	20
BAJA (B)	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	55	B	A	B	A	25
			MODERADA (M)	56	B	A	B	M	27
			LEVE (L)	57	B	A	B	B	32
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	58	B	A	R	A	21
			MODERADA (M)	59	B	A	R	M	23
			LEVE (L)	60	B	A	R	B	24
			CRITICA (C)	61	B	A	M	A	9
			MODERADA (M)	62	B	A	M	M	16
			LEVE (L)	63	B	A	M	B	18
	MALO (M)	CRITICA (C)	64	B	M	B	A	28	
		MODERADA (M)	65	B	M	B	M	30	
		LEVE (L)	66	B	M	B	B	35	
		CRITICA (C)	67	B	M	R	A	24	
		MODERADA (M)	68	B	M	R	M	26	
		LEVE (L)	69	B	M	R	B	27	
		CRITICA (C)	70	B	M	M	A	18	
		MODERADA (M)	71	B	M	M	M	20	
		LEVE (L)	72	B	M	M	B	21	
	ESPORADIC A €	BUENO (B)	CRITICA (C)	73	B	B	B	A	34
			MODERADA (M)	74	B	B	B	M	35
			LEVE (L)	75	B	B	B	B	36
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	76	B	B	R	A	23
			MODERADA (M)	77	B	B	R	M	28
			LEVE (L)	78	B	B	R	B	34
			CRITICA (C)	79	B	B	M	A	20
			MODERADA (M)	80	B	B	M	M	22
			LEVE (L)	81	B	B	M	B	27

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

ESTADO DEL PAVIMENTO

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto
REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos
MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto





MATERIAL: TACHAS REFLECTIVAS - ESTOPEROLES

SIN ESPIGO

TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECTACIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN	Tiempo de garantía (meses)
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	1 A A A B A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	2 A A A B M	9
			LEVE (L)	3 A A A B B	9
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	4 A A A R A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	5 A A A R M	8
			LEVE (L)	6 A A A R B	8
			CRITICA (C)	7 A A A M A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	8 A A A M M	≤ 6 *
			LEVE (L)	9 A A A M B	≤ 6 *
	MALO (M)	CRITICA (C)	10 A M B A	9	
		MODERADA (M)	11 A M B M	11	
		LEVE (L)	12 A M B B	11	
		CRITICA (C)	13 A M R A	8	
		MODERADA (M)	14 A M R M	8	
		LEVE (L)	15 A M R B	9	
		CRITICA (C)	16 A M M A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	17 A M M M	≤ 6 *	
		LEVE (L)	18 A M M B	≤ 6 *	
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	19 A B B A	9
			MODERADA (M)	20 A B B M	11
			LEVE (L)	21 A B B B	14
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	22 A B R A	8
			MODERADA (M)	23 A B R M	9
			LEVE (L)	24 A B R B	11
			CRITICA (C)	25 A B M A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	26 A B M M	≤ 6 *
			LEVE (L)	27 A B M B	8
ESPORADICA (E)	BUENO (B)	CRITICA (C)	28 M A B A	11	
		MODERADA (M)	29 M A B M	12	
		LEVE (L)	30 M A B B	12	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	31 M A R A	9	
		MODERADA (M)	32 M A R M	≤ 6 *	
		LEVE (L)	33 M A R B	11	
		CRITICA (C)	34 M A M A	11	
		MODERADA (M)	35 M A M M	≤ 6 *	
		LEVE (L)	36 M A M B	8	
CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	37 M M B A	9	
		MODERADA (M)	38 M M B M	12	
		LEVE (L)	39 M M B B	14	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	40 M M R A	14	
		MODERADA (M)	41 M M R M	11	
		LEVE (L)	42 M M R B	11	
		CRITICA (C)	43 M M M A	12	
		MODERADA (M)	44 M M M M	8	
		LEVE (L)	45 M M M B	9	
FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	46 M B B A	9	
		MODERADA (M)	47 M B B M	12	
		LEVE (L)	48 M B B B	14	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	49 M B R A	17	
		MODERADA (M)	50 M B R M	11	
		LEVE (L)	51 M B R B	12	
		CRITICA (C)	52 M B M A	14	
		MODERADA (M)	53 M B M M	9	
		LEVE (L)	54 M B M B	9	
MALO (M)	BUENO (B)	CRITICA (C)	55 B A B A	11	
		MODERADA (M)	56 B A B M	12	
		LEVE (L)	57 B A B B	14	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	58 B A R A	17	
		MODERADA (M)	59 B A R M	11	
		LEVE (L)	60 B A R B	12	
		CRITICA (C)	61 B A M A	14	
		MODERADA (M)	62 B A M M	≤ 6 *	
		LEVE (L)	63 B A M B	11	
CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	64 B M B A	11	
		MODERADA (M)	65 B M B M	14	
		LEVE (L)	66 B M B B	15	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	67 B M R A	18	
		MODERADA (M)	68 B M R M	12	
		LEVE (L)	69 B M R B	14	
		CRITICA (C)	70 B M M A	14	
		MODERADA (M)	71 B M M M	11	
		LEVE (L)	72 B M M B	11	
FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	73 B B B A	12	
		MODERADA (M)	74 B B B M	17	
		LEVE (L)	75 B B B B	18	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	76 B B R A	14	
		MODERADA (M)	77 B B R M	14	
		LEVE (L)	78 B B R B	17	
		CRITICA (C)	79 B B M A	11	
		MODERADA (M)	80 B B M M	12	
		LEVE (L)	81 B B M B	15	

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

ESTADO DEL PAVIMENTO

- BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto
- REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos
- MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto

Código: FAP502

Versión: 02

Vigencia: 2020-03-27

Calle 26 # 13-19, Bogotá D.C., Colombia. Tel: (57)(1) 5940407  
Línea de transparencia: (57)(1)01 8000 914502  
www.enterritorio.gov.co





MATERIAL: TACHAS REFLECTIVAS - ESTOPEROLES  
CON ESPIGO

TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECCIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN					Tiempo de garantía (meses)
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	1	A	A	B	A	6*
			MODERADA (M)	2	A	A	B	M	10
			LEVE (L)	3	A	A	B	B	13
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	4	A	A	R	A	6*
			MODERADA (M)	5	A	A	R	M	6*
			LEVE (L)	6	A	A	R	B	11
		MALO (M)	CRITICA (C)	7	A	A	M	A	6*
			MODERADA (M)	8	A	A	M	M	6*
			LEVE (L)	9	A	A	M	B	6*
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	10	A	M	B	A	6*
			MODERADA (M)	11	A	M	B	M	11
			LEVE (L)	12	A	M	B	B	14
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	13	A	M	R	A	6*
			MODERADA (M)	14	A	M	R	M	6*
			LEVE (L)	15	A	M	R	B	12
		MALO (M)	CRITICA (C)	16	A	M	M	A	6*
			MODERADA (M)	17	A	M	M	M	6*
			LEVE (L)	18	A	M	M	B	11
	ESPORADICA €	BUENO (B)	CRITICA (C)	19	A	B	B	A	10
			MODERADA (M)	20	A	B	B	M	12
			LEVE (L)	21	A	B	B	B	18
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	22	A	B	R	A	6*
			MODERADA (M)	23	A	B	R	M	11
			LEVE (L)	24	A	B	R	B	14
		MALO (M)	CRITICA (C)	25	A	B	M	A	6*
			MODERADA (M)	26	A	B	M	M	10
			LEVE (L)	27	A	B	M	B	13
Medio M	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	28	M	A	B	A	10
			MODERADA (M)	29	M	A	B	M	13
			LEVE (L)	30	M	A	B	B	16
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	31	M	A	R	A	6*
			MODERADA (M)	32	M	A	R	M	12
			LEVE (L)	33	M	A	R	B	15
		MALO (M)	CRITICA (C)	34	M	A	M	A	6*
			MODERADA (M)	35	M	A	M	M	10
			LEVE (L)	36	M	A	M	B	14
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	37	M	M	B	A	12
			MODERADA (M)	38	M	M	B	M	15
			LEVE (L)	39	M	M	B	B	18
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	40	M	M	R	A	10
			MODERADA (M)	41	M	M	R	M	13
			LEVE (L)	42	M	M	R	B	16
		MALO (M)	CRITICA (C)	43	M	M	M	A	6*
			MODERADA (M)	44	M	M	M	M	12
			LEVE (L)	45	M	M	M	B	15
	ESPORADICA €	BUENO (B)	CRITICA (C)	46	M	B	B	A	14
			MODERADA (M)	47	M	B	B	M	16
			LEVE (L)	48	M	B	B	B	22
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	49	M	B	R	A	12
			MODERADA (M)	50	M	B	R	M	15
			LEVE (L)	51	M	B	R	B	18
		MALO (M)	CRITICA (C)	52	M	B	M	A	10
			MODERADA (M)	53	M	B	M	M	13
			LEVE (L)	54	M	B	M	B	16
BAJA (B)	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	55	B	A	B	A	15
			MODERADA (M)	56	B	A	B	M	18
			LEVE (L)	57	B	A	B	B	23
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	58	B	A	R	A	13
			MODERADA (M)	59	B	A	R	M	16
			LEVE (L)	60	B	A	R	B	18
		MALO (M)	CRITICA (C)	61	B	A	M	A	10
			MODERADA (M)	62	B	A	M	M	14
			LEVE (L)	63	B	A	M	B	18
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	64	B	M	B	A	16
			MODERADA (M)	65	B	M	B	M	18
			LEVE (L)	66	B	M	B	B	24
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	67	B	M	R	A	14
			MODERADA (M)	68	B	M	R	M	18
			LEVE (L)	69	B	M	R	B	21
		MALO (M)	CRITICA (C)	70	B	M	M	A	13
			MODERADA (M)	71	B	M	M	M	16
			LEVE (L)	72	B	M	M	B	18
	ESPORADICA €	BUENO (B)	CRITICA (C)	73	B	B	B	A	20
			MODERADA (M)	74	B	B	B	M	22
			LEVE (L)	75	B	B	B	B	24
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	76	B	B	R	A	16
			MODERADA (M)	77	B	B	R	M	18
			LEVE (L)	78	B	B	R	B	23
		MALO (M)	CRITICA (C)	79	B	B	M	A	15
			MODERADA (M)	80	B	B	M	M	18
			LEVE (L)	81	B	B	M	B	23

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

**ESTADO DEL PAVIMENTO**

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto

REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos

MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto

Código: FAP502

Versión: 02

Vigencia: 2020-03-27

Calle 26 # 13-19, Bogotá D.C., Colombia. Tel: (57)(1) 5940407

Línea de transparencia: (57)(1)01 8000 914502

www.enterritorio.gov.co







MATERIAL: HITOS Y TACHONES BORDILLOS TRASPASABLES Y NO TRASPASABLES

TPD	Contaminación	Estado de Pavimento	AFECCIÓN POR CONDICIONES GEOMÉTRICAS	COMBINACIÓN					Tiempo de garantía (meses)
Alto A	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	1	A	A	B	A	7
			MODERADA (M)	2	A	A	B	M	9
			LEVE (L)	3	A	A	B	B	10
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	4	A	A	R	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	5	A	A	R	M	7
			LEVE (L)	6	A	A	R	B	8
			CRITICA (C)	7	A	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	8	A	A	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	9	A	A	M	B	≤ 6 *
	MALO (M)	CRITICA (C)	10	A	M	B	A	9	
		MODERADA (M)	11	A	M	B	M	10	
		LEVE (L)	12	A	M	B	B	11	
		CRITICA (C)	13	A	M	R	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	14	A	M	R	M	8	
		LEVE (L)	15	A	M	R	B	9	
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	16	A	M	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	17	A	M	M	M	≤ 6 *
			LEVE (L)	18	A	M	M	B	7
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	19	A	B	B	A	10
			MODERADA (M)	20	A	B	B	M	11
			LEVE (L)	21	A	B	B	B	12
			CRITICA (C)	22	A	B	R	A	8
			MODERADA (M)	23	A	B	R	M	9
			LEVE (L)	24	A	B	R	B	10
	MALO (M)	CRITICA (C)	25	A	B	M	A	≤ 6 *	
		MODERADA (M)	26	A	B	M	M	≤ 6 *	
		LEVE (L)	27	A	B	M	B	7	
CRITICA (C)		28	M	A	B	A	11		
MODERADA (M)		29	M	A	B	M	12		
LEVE (L)		30	M	A	B	B	13		
Medio M	CONTINUA (C)	BUENO (B)	CRITICA (C)	31	M	A	R	A	8
			MODERADA (M)	32	M	A	R	M	10
			LEVE (L)	33	M	A	R	B	11
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	34	M	A	M	A	≤ 6 *
			MODERADA (M)	35	M	A	M	M	7
			LEVE (L)	36	M	A	M	B	8
			CRITICA (C)	37	M	M	B	A	12
			MODERADA (M)	38	M	M	B	M	13
			LEVE (L)	39	M	M	B	B	14
	MALO (M)	CRITICA (C)	40	M	M	R	A	10	
		MODERADA (M)	41	M	M	R	M	11	
		LEVE (L)	42	M	M	R	B	12	
		CRITICA (C)	43	M	M	M	A	7	
		MODERADA (M)	44	M	M	M	M	8	
		LEVE (L)	45	M	M	M	B	10	
	FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	46	M	B	B	A	13
			MODERADA (M)	47	M	B	B	M	14
			LEVE (L)	48	M	B	B	B	15
		REGULAR (R)	CRITICA (C)	49	M	B	R	A	11
			MODERADA (M)	50	M	B	R	M	12
			LEVE (L)	51	M	B	R	B	13
			CRITICA (C)	52	M	B	M	A	8
			MODERADA (M)	53	M	B	M	M	10
			LEVE (L)	54	M	B	M	B	11
	MALO (M)	BUENO (B)	CRITICA (C)	55	B	A	B	A	13
			MODERADA (M)	56	B	A	B	M	15
			LEVE (L)	57	B	A	B	B	16
REGULAR (R)		CRITICA (C)	58	B	A	R	A	11	
		MODERADA (M)	59	B	A	R	M	12	
		LEVE (L)	60	B	A	R	B	14	
		CRITICA (C)	61	B	A	M	A	9	
		MODERADA (M)	62	B	A	M	M	10	
		LEVE (L)	63	B	A	M	B	11	
FRECUENTE (F)	BUENO (B)	CRITICA (C)	64	B	M	B	A	15	
		MODERADA (M)	65	B	M	B	M	16	
		LEVE (L)	66	B	M	B	B	17	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	67	B	M	R	A	12	
		MODERADA (M)	68	B	M	R	M	14	
		LEVE (L)	69	B	M	R	B	15	
		CRITICA (C)	70	B	M	M	A	10	
		MODERADA (M)	71	B	M	M	M	11	
		LEVE (L)	72	B	M	M	B	12	
MALO (M)	BUENO (B)	CRITICA (C)	73	B	B	B	A	16	
		MODERADA (M)	74	B	B	B	M	17	
		LEVE (L)	75	B	B	B	B	18	
	REGULAR (R)	CRITICA (C)	76	B	B	R	A	14	
		MODERADA (M)	77	B	B	R	M	15	
		LEVE (L)	78	B	B	R	B	16	
		CRITICA (C)	79	B	B	M	A	11	
		MODERADA (M)	80	B	B	M	M	12	
		LEVE (L)	81	B	B	M	B	13	

\* En caso de que la combinación de variables genere una duración exigible menor o igual a seis meses, se tendrán en cuenta las condiciones para realizar la implementación que están plasmadas en el Anexo Técnico

ESTADO DEL PAVIMENTO

BUENO: Sin fisuras ni agregado expuesto
REGULAR: Con fisuras selladas, sin hundimientos ni abultamientos
MALO: Con fisuras expuestas, baches y/o agregado expuesto

Código: FAP502

Versión: 02

Vigencia: 2020-03-27

Calle 26 # 13-19, Bogotá D.C., Colombia. Tel: (57)(1) 5940407
Línea de transparencia: (57)(1)01 8000 914502
www.enterritorio.gov.co

