DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (ART.4 CPR 305/2011) N°1 CLB -13

[4] PROVENIENZA: Via Casal Bianco, 269 – 00012 Guidonia Montecelio (Rm) - Italy
NUMERO DEL CERTIFICATO CE: 0099/CPR/B11/0083 - ANNO: 2008
[6] SISTEMI DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLA PRESTAZIONE: 2+
[7] RILASCIATO DA AENOR Confia

CODICI E DESIGNAZIONI DEI PRODOTTI COMMERCIALIZZATI

[3] USO PREVISTO SECONDO LA NORMA: UNI EN 13108-1:2006 CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRADE, PISTE AEROPORTUALI E ALTRE AREE SOGGETTE A TRAFFICO.													
		[1] 15	43	11	19	14	53	10	13	55	12	74	SPECIFICA ARMONIZZATA
		[2] BASE AC 32 BASE 50/70	BASE MODIFICATA AC 32 BASE 45-80/60	BASE CON FRESATO AC 32 BASE 50/70	SUB-BALLAST AC 20 BASE 50/70	BINDER AC 20 BIN 50/70	BINDER MODIFICATO AC 20 BIN 45-80/60	BINDER CON FRESATO AC 20 BIN 50/70	BINDER FINO AC 14 SURF 50/70	TAPPETO AC 12,5 SURF 50/70	TAPPETO FINO AC 6,3 SURF 50/70	BASEBINDER AC 20 BASE 50/70	
		[9] PRESTAZIONE DICHIARATA											
CARATTERISTICHE ESSENZIALI		PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	PRESTAZIONI	
contenuto di vuoti													
massimo	V_{max}	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	6,0	6,0	NPD	
minimo	V_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	5,0	5,0	5,0	6,0	
Minimo di vuoti riempiti da bitume	VFB_{min}	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
Massimo di vuoti riempiti da bitume	VFB_{max}	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	62	62	62	NPD	
Vuoti nell'aggregato minerale	VMA_{min}	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
Contenuto vuoti dopo 10 rotazioni	$V10G_{min}$	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Sensibilità all'acqua	ITSR	80	80	80	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Abr	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Reazione al fuoco		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Resistenza al carburante		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Resistenza ai fluidi decongelanti		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Temperatura della miscela	°C	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	140°-180°	
Granulometria (passante)													
setaccio 31,5 mm	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
setaccio 20 mm	%	84	84	95	91	97	97	93	100	100	100	91	
setaccio 16 mm	%	72	72	85	80	94	94	89	100	100	100	80	
setaccio 14 mm	%	67	67	80	76	86	86	81	98	100	100	76	
setaccio 12,5 mm	%	63	63	71	71	80	80	78	96	100	100	71	
setaccio 10 mm	%	58	58	60	63	70	70	66	94	99	100	63	
setaccio 8 mm	%	53	53	49	54	63	63	55	81	87	100	54	
setaccio 6,3 mm	%	46	46	40	45	52	52	45	73	73	100	45	
setaccio 4 mm	%	33	33	28	29	40	40	31	48	48	84	29	
setaccio 2 mm	%	22	22	20	17	27	27	22	29	29	31	17	
setaccio 1 mm	%	17	17	15	11	19	19	16	15	20	20	11	
setaccio 0,5 mm	%	13	13	12	9	15	15	12	12	13	15	9	
setaccio 0,25 mm	%	10	10	11	7	10	10	9	10	10	11	7	
setaccio 0,125 mm	%	9	9	9	5	8	8	7	8	8	10	5	
setaccio 0,063 mm	%	5,7	5,7	6,7	3,6	4,1	4,1	4,9	6,1	6,1	5,3	3,6	
Contenuto di legante	B_{min}	3,8	3,8	3,2	4,4	4,0	4,0	3,6	4,4	5,2	5,4	4,4	
Valori Marshall													
	S_{min}	16,5	NPD	16,5	16,5	16,3	NPD	16,3	15,3	15,3	15,3	16,5	
	P_{max}	17,51	NPD	17,51	17,51	16,75	NPD	16,75	15,85	15,85	15,85	17,51	
	F	2	2	2	2,4	2,6	NPD	2,6	2	2	2	2,4	
	Q_{min}	7	NPD	7	7	6,3	NPD	6,3	5,3	5,3	5,3	7	
Resistenza deformazione permanente													
dispositivo largo: profondità di rottura	P	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
dispositivo piccolo: ormaiamento	WTS_{AIR}	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
dispositivo piccolo: profondità di rottura	PRD_{AIR}	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	

UNI EN 13108-1:2006 AC 2008

[10] La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firma a nome e per conto del fabbricante _____Antonio Ciotti__ _____ Guidonia Montecelio, 27/05/2024