

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP) N. 2



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	SMA 12 45-80/75		
2. Uso previsto del prodotto:	Conglomerato bituminoso a caldo per uso stradale, su piste aeroportuali e altre aree soggette a traffico in accordo alla Norma armonizzata:		
3. Fabbricante:	 Cemenbit S.r.l. Sede legale: Via Aurelia Km 373 55045 Pietrasanta (LU)		
Unità produttiva di:	Via pedemonte, Zona Industriale, 19021 Arcola (SP)		
4. Mandatario:	N.A.		
5. Sistema di valutazione VVCP:	2+		
6a. Norma armonizzata:	UNI EN 13108-5		
Organismo notificato:	AENOR ITALIA		
ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° fondandosi sui seguenti elementi:	0099/CPR/B11/0048		
	i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica ii. Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica		
6b. Documento per la valutazione europea:	N.A.		
Valutazione tecnica europea:	N.A.		
Organismo di valutazione tecnica:	N.A.		
7. Prestazioni dichiarate:			
Caratteristiche essenziali	prestazione		Specifiche tecniche armonizzate
Contenuto dei vuoti (Marshall 75 colpi)	$V_{min} V_{max}$	NPD	EN 12697-30
Vuoti riempiti con bitume	$VFB_{min} VFB_{max}$	NPD	EN 12697-8
Vuoti nell'aggregato minerale	VMA_{min}	NPD	EN 12697-8
Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	$V10G_{min}$	NPD	EN 12697-8
Sensibilità all'acqua	ITSR	NPD	EN 12697-12
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti (chiodati)	Abr_A	NPD	EN 12697-16
Reazione al fuoco	Euroclass	NPD	EN 13501-1
Temperatura della miscela	150-190	C°	EN 12697-13
Composizione granulometrica (% passante)			
12,5 mm	100%		EN 12697-2
8 mm	72%		
2 mm	25%		
0,25 mm	11%		
0,06 mm	5,5%		
Contenuto di legante	5,2%		EN 12697-1 o 39
<u>Valori Marshall</u>			
stabilità	S_{min}	NPD	EN 12697-30
scorrimento	F	NPD	
rigidezza	Q_{min}	NPD	
<u>Resistenza alla deformazione permanente</u>			
dispositivo largo: profondità di rottura	P	NPD	EN 12697-22
dispositivo piccolo: ormaiamento	WTS_{AIR}	NPD	
dispositivo piccolo: profondità di rottura	PRD_{AIR}	NPD	
8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate di cui al punto 7. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante identificato al punto 3.			
Firmato per nome e conto del fabbricante	Marco BERTONELLI		
In: Arcola (SP)	Addì	12/03/2024	