

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
(ART.4 cpr 305/2011)**

Base 0/32 - AUTOSTRADE PER L'ITALIA

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **CB 31,5 base PmB 45/80-70**
 2 Prodotto: Conglomerato Bituminoso a caldo per strato di base d.max 31,5 mm bitume modificato HARD
 3 Uso previsto del prodotto: conglomerato bituminoso per uso stradale, su piste aeroportuali e altre aree soggette a traffico conformemente alla norma UNI EN 13108-1:2016
 4 Nome e indirizzo del fabbricante:
 S.A.P.A.B.A. SPA
 40037, via Pila 8, località Pontecchio Marconi
 Sasso Marconi
 5 Mandatario: n.a.
 6 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
 7 L'Organismo notificato: Tüv Italia ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica 0948 CPR 0129 rev.3 fondandosi sui seguenti elementi:
 L'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
 Il sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
 8 Valutazione tecnica europea: n.a.
 9 Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica tecn. armonizzata
Contenuto di vuoti				UNI EN 13108-1:2016 AC2008
-massimo		V_{max} 5,0		
-minimo		V_{min} 3,0		
Sensibilità all'acqua		ITSR	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati		Abr_A	NPD	
Reazione al fuoco		Euroclass Cfi	NPD	
Temperatura della miscela °C		da 140	a 180	
Granulometria (passante al setaccio)				
	setaccio 31,5 mm	100%		
	setaccio 20 mm	88,0%		
	setaccio 16 mm	80,5%		
	setaccio 12,5 mm	67,5 %		
	setaccio 8 mm	47,0 %		
	setaccio 6,3 mm	43,0 %		
	setaccio 4 mm	37,0 %		
	setaccio 2 mm	26,5 %		
	setaccio 0,5 mm	14,0 %		
	setaccio 0,25 mm	10,5 %		
	setaccio 0,063 mm	6,3 %		
Contenuto di legante		B_{min} 3,6		
Rigidezza		max	NPD	
Resistenza alla fatica		ϵ_B	NPD	
Resistenza alla deformazione permanente con prova di compressione triassiale		f_{cmax}	NPD	
Resistenza alla deformazione permanente				
dispositivo piccolo: pendenza curva di ormaiamento		WTS _{AIR}	NPD	
dispositivo piccolo: profondità proporzionale solco		PRD _{AIR}	NPD	

- 10 La prestazione del prodotto di cui al punto 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.
 Firmato a nome e per conto del fabbricante
 Pontecchio Marconi, lì 08 Novembre 2017