1. Codice di identificazione univoco del prodotto-tipo: **AC 14 BIN 50-70**
2. Numero di tipo: **T10**
3. Metodo di specifica utilizzato: requisiti generali + requisiti empirici
4. Uso previsto: Conglomerato bituminoso prodotto a caldo per strade ed altre aree soggette a traffico conformemente alla norma **UNI EN 13108-1:2016**
5. Nome ed indirizzo fabbricante: **SANGALLI S.p.A. - Via San Cassano, 8 - 24030 Mapello (BG)**
6. Mandatario: Non Applicabile
7. Valutazione e verifica della costanza di prestazione: 2+
8. Identificazione Organismo notificato: **APAVE Italia CPM S.r.l.** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica N° **0398/CPR/MB/12.002** fondandosi sui seguenti elementi:
   - ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e controllo della produzione in fabbrica
   - sorveglianza, valutazione e verifiche continue del controllo della produzione in fabbrica
9. Valutazione Tecnica Europea: Non Applicabile
10. Prestazione dichiarata

Contenuto di vuoti: massimo	V_{max}	8
minimo	V_{min}	4
Minimo di vuoti riempiti da bitume	VFB_{min}	55
Massimo di vuoti riempiti da bitume	VFB_{max}	67
Vuoti nell'aggregato minerale	VMA_{min}	18
Contenuto vuoti dopo 10 rotazioni	$V10G_{min}$	14
Sensibilità all'acqua	ITSR	90
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Abr	NPD
Reazione al fuoco		NPD
Resistenza al carburante		NPD
Resistenza ai fluidi decongelanti		NPD
Temperatura della miscela	°C	140°C-180°C
Granulometria (passante)		
setaccio 31,5 mm	%	100
setaccio 20 mm	%	100
setaccio 16 mm	%	100
setaccio 14 mm	%	99
setaccio 12,5 mm	%	/
setaccio 10 mm	%	/
setaccio 8 mm	%	/
setaccio 6,3 mm	%	74
setaccio 4 mm	%	58
setaccio 2 mm	%	36
setaccio 1 mm	%	25
setaccio 0,5 mm	%	/
setaccio 0,25 mm	%	10
setaccio 0,125 mm	%	/
setaccio 0,063 mm	%	3,9
Contenuto di legante Bmin	B_{min}	4,4
Valori Marshall	S_{min}	NPD
	P_{max}	NPD
	F	NPD
	Q_{min}	NPD
Resistenza deformazione permanente		
dispositivo largo: profondità di rottura	P	NPD
dispositivo piccolo: ormaiamento	WTS_{AIR}	NPD
dispositivo piccolo: profondità di rottura	PRD_{AIR}	NPD

11. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 10.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 5.

Mapello, 21 giugno 2021

Il Rappresentante Controllo Produzione
Marco Sangalli