

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

- 1- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo **CB 16 USURA BM 50/70**
- 2- Numero di tipo **39US02**
- 3- Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla norma EN 13108:2006 parte 1 Per strati superficiali d'usura, strati di collegamento (binder), strati di risagomatura e strati di base ed altre aree soggette a traffico.
- 4- Nome e indirizzo del produttore **Pavimental S.p.A. Via Giuseppe Donati, 174 – 00159 Roma RM
Sito produttivo **Via Sterpettine s.n.c. – 61037 Mondolfo (PU)****
- 6- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del conglomerato bituminoso prodotto a caldo **2+**
- 7- L'organismo notificato ICMQ 1305 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n. **1305-CPD-1138** fondandosi sui seguenti elementi:
- 1- Ispezione iniziale dell'unità produttiva e del controllo della produzione in fabbrica (FPC);
 - 2- Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

9- Prestazione dichiarata:

Requisiti generali+ requisiti empirici (Specifica armonizzata di riferimento – Annex Za della norma EN 13108:2006 – 1):

Contenuto di vuoti*

- Massimo	<i>V_{max4,5}</i>	(4,3%)
- Minimo	<i>V_{min3,0}</i>	(3,3%)
Minimo vuoti riempiti di bitume*	<i>V_{F B min 72}</i>	(72,9%)
Massimo vuoti riempiti di bitume*	<i>V_{F B max 80}</i>	(78,0%)
Vuoti nell'aggregato minerale	<i>V_{M A min 14}</i>	(15,1%)
Contenuto vuoti dopo 10 giri		NPD
Sensibilità all'acqua		NPD
Resistenza all'abrasione dei pneumatici chiodati*		NPD
Reazione al fuoco**		NPD
Temperatura della miscela (°)		180 °C - 140 °C

		Curva		Fuso	
setaccio	31,5 mm	100.0	%	100	100
setaccio	20 mm	100.0	%	100	100
setaccio	14 mm	95.8	%	94	100
setaccio	10 mm	81.1	%	77	94
setaccio	6,3 mm	58.1	%	57	76
setaccio	2 mm	31.8	%	25	38
setaccio	0,5 mm	17.0	%	12	22
setaccio	0,25 mm	12.1	%	9	17
setaccio	0,063 mm	7.3	%	6	10

Contenuto di bitume *B_{min4,8}* (4,8%)

Valori* Marshall

Stabilità

NPD

NPD

Scorrimento

NPD

Rigidezza

NPD

Resistenza alle deformazioni permanenti

NPD

* Condizioni del test selezionate in accordo con EN 13108-20

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 produttore di cui al punto 4. Firmato da **Massimiliano Perrini** Responsabile manutenzione tronchi Est in qualità di Rappresentante della Direzione per il sistema FPC, espressamente delegato a rilasciare tale dichiarazione a nome e per conto di **Pavimental S.p.A.**

Luogo e data di emissione
Mondolfo, 03/03/2014

Pavimental S.p.A.

