

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

- 1- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo **CB 31,5 BASE BM 50/70**
- 2- Numero di tipo **07BA03**
- 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 IV Novembre s.n.c. – 21040 Uboldo (VA)****
- 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-0623** 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_{max5,0}</i> | (4,7%) |
| - Minimo | <i>V_{min3,5}</i> | (3,6%) |
| Minimo vuoti riempiti di bitume* | <i>VFB_{min65}</i> | (66,5%) |
| Massimo vuoti riempiti di bitume* | <i>VFB_{max74}</i> | (72,4%) |
| Vuoti nell'aggregato minerale | <i>VM_{Amin12}</i> | (13,1%) |
| 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 | 98.7 | % | 100 | 100 |
| setaccio | 20 mm | 88.9 | % | 73 | 94 |
| setaccio | 14 mm | 70.3 | % | 51 | 76 |
| setaccio | 10 mm | 61.1 | % | 40 | 64 |
| setaccio | 6,3 mm | 49.9 | % | 31 | 55 |
| setaccio | 2 mm | 27.3 | % | 19 | 38 |
| setaccio | 0,5 mm | 14.0 | % | 8 | 21 |
| setaccio | 0,25 mm | 8.8 | % | 5 | 16 |
| setaccio | 0,063 mm | 4.4 | % | 4 | 8 |

Contenuto di bitume *B_{min4,0}* (4,0%)

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 **Mauro Albonetti Responsabile manutenzione tronchi Nord** 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
Uboldo 05/03/2013

Pavimental S.p.A.

