

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

- 1- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo **CB 31,5 BINDER BM 50/70**
- 2- Numero di tipo **08BI04**
- 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 Loc. Borghetto di Roncaglia – 29010 Roncaglia (PC)**
- 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-0621** 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>Vmax4,5</i>  | (4.4%)          |
| - Minimo  | <i>Vmin3,5</i>  | (3.5%)          |
| Minimo vuoti riempiti di bitume*                  | <i>VFBmin70</i> | (70.7%)         |
| Massimo vuoti riempiti di bitume*                 | <i>VFBmax77</i> | (75.4%)         |
| Vuoti nell'aggregato minerale                     | <i>VMAmin14</i> | (14.3%)         |
| 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  | 99.4  | % | 100  | 100 |
| setaccio | 20 mm    | 89.5  | % | 85   | 98  |
| setaccio | 14 mm    | 79.7  | % | 70   | 87  |
| setaccio | 10 mm    | 67.1  | % | 58   | 78  |
| setaccio | 6.3 mm   | 46.8  | % | 46   | 66  |
| setaccio | 2 mm     | 29.3  | % | 25   | 38  |
| setaccio | 0,5 mm   | 18.0  | % | 11   | 21  |
| setaccio | 0,25 mm  | 11.4  | % | 7    | 17  |
| setaccio | 0,063 mm | 5.0   | % | 4    | 8   |

|   |                |        |
|---|----------------|--------|
| Contenuto di bitume                     | <i>Bmin4,4</i> | (4,5%) |
| 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  
**Pontenure, 17/07/2013**

Pavimental S.p.A.

