

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

04BI16

- 1- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo **CB 20 BINDER 50/70**
- 2- Usi previsti Per strati superficiali d'usura, strati di collegamento (binder), strati di risagomatura e strati di base ed altre aree soggette a traffico.
- 3- Fabbricante **Pavimental S.p.A.** Via Giuseppe Donati, 174 – 00159 Roma RM
Sito produttivo **Via Case Rosse, 12 – Loc. Tuori – 52040 Vicinaggio (AR)**
- 5- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 2+
- 6- Norma armonizzata UNI EN 13108-1:2006:AC/2008
- Organismo notificato **ICMQ 1305**
Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n. **1305-CPR-0617**

7- Prestazioni dichiarate:

Requisiti generali+ requisiti empirici (Specifica armonizzata di riferimento – Annex Za della norma EN 13108-1:2006:AC/2008):

Contenuto di vuoti*

- Massimo	<i>V_{max3,5}</i>	(3.5%)
- Minimo	<i>V_{min3,0}</i>	(3.0%)
Minimo vuoti riempiti di bitume*	<i>VFB_{min75}</i>	(75.4%)
Massimo vuoti riempiti di bitume*	<i>VFB_{max80}</i>	(78.6%)
Vuoti nell'aggregato minerale	<i>VMA_{min12}</i>	(13.8%)
Contenuto vuoti dopo 10 giri	<i>V10G_{min11}</i>	(12.8%)
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	99.8	%	85	98
setaccio	14 mm	87.4	%	70	87
setaccio	10 mm	72.5	%	58	78
setaccio	6,3 mm	53.9	%	46	66
setaccio	2 mm	31.3	%	25	38
setaccio	0,5 mm	14.7	%	11	21
setaccio	0,25 mm	9.9	%	7	17
setaccio	0,063 mm	5.1	%	4	8

Contenuto di bitume *B_{min4,4}* (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

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Pierfranco D'Aprile

In Arezzo

Addi **03/12/2020**