

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

04BI23

1- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	CB 20 BINDER PMB 45/80 - 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	AMPLIA INFRASTRUCTURES S.p.A. Via G. V. Bona, 95/101 – 00156 Roma RM Sito produttivo Via Case Rosse, 12 – Loc. Tuori – 52040 Viciomaggio (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_{max4.0}</i>	(3.9%)
- Minimo	<i>V_{min3.0}</i>	(3.1%)
Minimo vuoti riempiti di bitume*	<i>VFB_{min72}</i>	(73.3%)
Massimo vuoti riempiti di bitume*	<i>VFB_{max80}</i>	(77.7%)
Vuoti nell'aggregato minerale	<i>VM_{Amin14}</i>	(14.1%)
Contenuto vuoti dopo 10 giri	<i>V_{10Gmin11}</i>	(13.8%)
Sensibilità all'acqua	<i>ITSR₉₀</i>	(91%)
Resistenza all'abrasione dei pneumatici chiodati*		NPD
Reazione al fuoco**		NPD
Temperatura della miscela (°)		180 °C - 150 °C
Granulometria (passante)		

		Curva		Fuso	
setaccio	31,5 mm	100.0	%	100	100
setaccio	20 mm	93.0	%	90	100
setaccio	14 mm	81.9	%	70	87
setaccio	10 mm	71.3	%	58	78
setaccio	6,3 mm	51.6	%	46	66
setaccio	2 mm	28.9	%	25	38
setaccio	0,5 mm	13.5	%	11	21
setaccio	0,25 mm	10.0	%	7	17
setaccio	0,063 mm	6.2	%	4	8

Contenuto di bitume *B_{min4.4}* (4.5%)

Valori* Marshall

Stabilità

NPD

NPD

Scorrimento

NPD

Rigidità

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**

Addì **14/03/2025**