

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

08BI21

- 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 **Loc. Borghetto di Roncaglia - 29010 Roncaglia (PC)**
- 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-0621**

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>Vmax4.0</i>	(3.9%)
- Minimo	<i>Vmin3.0</i>	(3.3%)
Minimo vuoti riempiti di bitume*	<i>VFBmin72</i>	(73.4%)
Massimo vuoti riempiti di bitume*	<i>VFBmax77</i>	(76.7%)
Vuoti nell'aggregato minerale	<i>VMAmin14</i>	(14.2 %)
Contenuto vuoti dopo 10 giri	<i>V10Gmin11</i>	(13.7 %)
Sensibilità all'acqua	<i>ITSR₉₀</i>	(92.0%)(91.3%)

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	98.1	%	90	100
setaccio	14 mm	79.6	%	70	87
setaccio	10 mm	65.9	%	58	78
setaccio	6,3 mm	57.0	%	46	66
setaccio	2 mm	30.6	%	25	38
setaccio	0,5 mm	12.5	%	11	21
setaccio	0,25 mm	9.0	%	7	17
setaccio	0,063 mm	4.8	%	4	8

Contenuto di bitume

Bmin4.4

(4.5%)

Valori* Marshall

Stabilità

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 **Pontenure**

Addì **12/09/2024**