



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (art.4 CPR 305/2011)

1. **Codice di Identificazione:** M2-C
2. **Identificazione prodotto:** CB 20 BINDER PMB 45/80-75 – BASEBINDER
3. **Usi previsti:** Conglomerato bituminoso per uso stradale, su piste aeroportuali e altre aree soggette a traffico
4. **Fabbricante:** ARES COSTRUZIONI GENERALI s.r.l - Via Salaria, km 113+700 – 02019 Posta (RI)
5. **Mandatario:** Non applicabile
6. **Sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto (vvecp):** Sistema 2+
7. **Norma Armonizzata:** UNI EN 13108-1: 2006 AC 2008
8. **Organismo di Certificazione Notificato:** Abicert (num. identificazione: 1982)
9. **Prestazione dichiarata:**

Requisiti generali + Requisiti empirici

Prestazione

• Contenuto di vuoti:		
- massimo		V max 9,0%
- minimo		V min 3,0%
• Minimo dei vuoti riempiti da bitume:		VFB min 60%
• Massimo dei vuoti riempiti da bitume:		VFB max 80%
• Vuoti dell'aggregato minerale:		VMA min 14%
• Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni:		V _{10G} max 15%
• Sensibilità all'acqua:		N.P.D.*
• Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati:		N.P.D.*
• Reazione al fuoco:		N.P.D.*
• Temperatura della miscela:		Da 140°C a 180°C
• Composizione granulometrica (%):		
	Setaccio da: 31,5 mm	100 %
	Setaccio da: 20 mm	96 %
	Setaccio da: 16 mm	80 %
	Setaccio da: 10 mm	64 %
Serie: gruppo di base più gruppo 2	Setaccio da: 8 mm	51 %
	Setaccio da: 4 mm	39 %
	Setaccio da: 2 mm	30 %
	Setaccio da: 0,500 mm	13 %
	Setaccio da: 0,250 mm	9 %
	Setaccio da: 0,063 mm	6 %
• Contenuto di legante (%):		B min 4,0 %
• Resistenza alla deformazione permanente:		
- Dispositivo largo: profondità di rottura		N.P.D. *
- Dispositivo piccolo: ormaimento		N.P.D. *
- Dispositivo piccolo: profondità di rottura		N.P.D. *
• Sostanze pericolose:		N.P.D. *

*nessuna prestazione determinata

9. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Non Applicabile

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di ARES COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.

Roma, 15 gennaio 2018