

Dichiarazione di prestazione n. 5
(ai sensi dell'Allegato III del Regolamento UE 305/11)

1- Codice di identificazione unico del prodotto:		CB 20 binder modificato	
Nome commerciale del prodotto da costruzione:		Binder 0/30 modificato	
2- Usi previsti:		UNI EN 13108-1: Conglomerato bituminoso prodotto a caldo	
3- Fabbricante:		GROSSETANA CONGLOMERATI Srl	
Indirizzo della sede legale del fabbricante:		Via Birmania 148 – 58100 - GROSSETO	
Indirizzo della sede operativa del fabbricante:		58100 - Località Rugginosa, Grosseto (GR)	
5- Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione (VVCP):		2+	
6a- Norma armonizzata		UNI EN 13108-1	
6b- Organismo notificato		L'Organismo notificato ICMQ Spa (numero di identificazione dell'organismo 1305) ha effettuato ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione di fabbrica n. 1305-CPD-0694	
7- Prestazioni dichiarate			
Contenuto di vuoti massimo	NPD	Contenuto di vuoti minimo	NPD
Minimo di vuoti riempito da bitume	NPD	Massimo di vuoti riempiti da bitume	NPD
Vuoti nell'aggregato minerale	NPD	Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	NPD
Sensibilità all'acqua	NPD	Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti (chiodati)	NPD
Reazione al fuoco	NPD	Temperatura della miscela	da 140° a 180°
Granulometria del conglomerato:			
	% progressivo passante		% progressivo passante
Setaccio 31,5	100	Setaccio 20 mm	76
Setaccio 16 mm	68	Setaccio 14 mm	64
Setaccio 12,5 mm	61	Setaccio 10 mm	55
Setaccio 8 mm	50	Setaccio 6,3 mm	47
Setaccio 4 mm	36	Setaccio 2 mm	27
Setaccio 1 mm	18	Setaccio 0,5 mm	14
Setaccio 0,25 mm	11	Setaccio 0,063 mm	7,9
Contenuto di legante	B_{min} 3,6% (4,1%)	Valori Marshall	S_{min} 15 (18.1 kN) F 3 (3,5 mm) Q_{min} 4 (5.2 kN/mm)
Resistenza alla deformazione permanente	NPD	Dispositivo largo: profondità di rottura	NPD
Dispositivo piccolo: ormaiaimento	NPD	Dispositivo piccolo: profondità di rottura	NPD
La prestazione del prodotto da costruzione oggetto della presente dichiarazione di prestazione è conforme alle prestazioni dichiarate.			
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante			
Grosseto (GR), 28/11/2025			
Firma del legale rappresentante dell'impresa: Massai Rossana			