

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

1. Codice identificativo unico del prodotto tipo:	CB 31.5 BIN 50/70		
	Binder alto modulo (HM) + Compound polimerici (CP)		
Nome commerciale del prodotto da costruzione	BINDER HM		
2. Usi previsti	UNI EN 13108-1: Miscele bituminose - Specifiche del materiale - Parte 1: Conglomerato bituminoso prodotto a caldo		
3. Fabbricante	GROSSETANA CONGLOMERATI S.C. a R.L.		
Indirizzo della sede legale del fabbricante	Via Birmania 148 – 58100- Grosseto		
Indirizzo della sede operativa del fabbricante	Loc. Rugginosa – 58100- Grosseto		
5. Sistemi di VVCP	2+		
6.a Norma armonizzata	UNI EN 13108-1: Miscele bituminose - Specifiche del materiale - Parte 1: Conglomerato bituminoso prodotto a caldo		
6.b Organismo notificato	0474 (Certificato numero 1305-CPD-0694)		
7. Prestazioni dichiarate			
<u>Requisiti generali + requisiti empirici del prodotto</u>			
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 190°
Granulometria del conglomerato:			
	% progressivo passante		% progressivo passante
Setaccio 31.5 mm	100	Setaccio 20 mm	90
Setaccio 16 mm	83	Setaccio 14 mm	76
Setaccio 12,5 mm	71	Setaccio 10 mm	65
Setaccio 8 mm	60	Setaccio 6,3 mm	54
Setaccio 4 mm	42	Setaccio 2 mm	29
Setaccio 1 mm	20	Setaccio 0,5 mm	15
Setaccio 0,25 mm	10	Setaccio 0,063 mm	5,5
Contenuto di legante	B _{min} 4,0 % (4,5 %)	Valori Marshall	NPD
Resistenza alla deformazione permanente	NPD	Dispositivo largo: profondità di rottura	NPD
Dispositivo piccolo: ormaiamento	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, in conformità al Regolamento UE 305/11, sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante			
Grosseto (GR), 28/11/2025			
Firma del legale rappresentante dell'impresa: Rossana Massa			
			