CAGIMA s.r.l.
COSTRUZIONI EDILI STRADALI - MANUTENZIONI - CAVA INERTI
CONGLOMERATI BITUMINOSI - MISTI CEMENTATI
CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI
Sede 09048 SINNAI (CA) Località Bellavista snc

Regolamento UE 305/2011
Dichiarazione di Prestazione
n° 2-2013
Revisione n. 10 del 31.08.2026

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Conglomerati Bituminosi Sinnai Bellavista**
2. Usi previsti: Conglomerato Bituminoso prodotto a caldo per aree e strade soggette a traffico (EN 13108-1)
   Conglomerato Bituminoso ad elevato tenore di vuoti per strade e aree soggette a traffico (EN 13108-7)
3. Fabbricante: CA.GI.MA. S.R.L. Località Bellavista 09048 Sinnai (CA) Sito di produzione: Sinnai Località Bellavista.
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP): Sistema 2+
6a. Norme armonizzate: EN 13108-1:2006/AC:2008 - EN 13108-7:2006/AC:2008 Organismo notificato: **RINA Services S.p.a.** con numero di notifica N.0474 Ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica e mantiene una condizione di sorveglianza valutazione e verifica della stessa, rilasciando i certificati di conformità del controllo della produzione di fabbrica **N. 0474-CPR-0269 (EN 13108-1:2006/AC:2008) e N. 0474-CPR-0490 (EN 13108-7/AC:2008)**
7. Prestazioni dichiarate:

Norma di riferimento		EN 13108-1				EN 13108-7
Denominazione della miscela (Codice di identificazione)		CB 32 base 50-70	CB 20 bin 50-70	CB 12 usura 50-70	CB 8 usura 50-70	DREN 16 PMB 45-80
Denominazione commerciale		Base	Binder	Tappeto	Tappeto Fine	Tappeto Drenante
Requisiti generali + requisiti fondamentali						
Contenuto di vuoti	Massimo	V_{max8} (8%)	V_{max8} (8%)	V_{max8} (8%)	V_{max8} (8%)	V_{max} (28%)
	Minimo	V_{min4} (4%)	V_{min4} (4%)	V_{min4} (4%)	V_{min4} (4%)	V_{min} (16%)
Sensibilità all'acqua		$ITSR_{90}$	$ITSR_{90}$	$ITSR_{90}$	$ITSR_{90}$	**NPD**
Resistenza all'abrasione pneumatici chiodati		**NR**	**NR**	**NR**	**NR**	**NR**
Reazione al fuoco		**NPD**	**NPD**	**NPD**	**NPD**	**NPD**
Perdita di particelle		**NR**	**NR**	**NR**	**NR**	**NPD**
Permeabilità orizzontale		**NR**	**NR**	**NR**	**NR**	**NPD**
Permeabilità verticale		**NR**	**NR**	**NR**	**NR**	**NPD**
Drenaggio di legante		**NR**	**NR**	**NR**	**NR**	**NPD**
Temperatura della miscela		Da 140°C a 180°C	Da 140°C a 180°C	Da 140°C a 180°C	Da 140°C a 180°C	Da 140°C a 180°C
Granulometria passante (stacci) %	31.5 mm	100	-	-	-	-
	28 mm	-	100	-	-	-
	22.4 mm	-	-	-	-	-
	20 mm	82	100	-	-	100
	16 mm	73	94	100	-	-
	14 mm	-	-	-	-	93
	12.5 mm	-	89	96	100	-
	8 mm	54	68	70	94	25
	4 mm	39	46	42	59	11
	2 mm	27	27	28	32	8
	0,500 mm	11	14	16	11	7
	0,250 mm	7	11	14	10	6
	0,063 mm	4.79	5.37	6.31	6.22	4.1
Contenuto di legante		$B_{min\ 4.4}$	$B_{min\ 5.0}$	$B_{min\ 5.4}$	$B_{min\ 5.4}$	$B_{min\ 5.0}$
Rigidezza		**NPD**	**NPD**	**NPD**	**NPD**	**NPD**
Resistenza alla deformazione permanente		**NPD**	**NPD**	**NPD**	**NPD**	**NPD**
Requisiti aggiuntivi						
Coefficiente di trazione indiretta CTI						**Cti ≥ 30**
Resistenza a trazione indiretta Rt						**Rt 0,5-0,6**
Condizioni di prova secondo la EN 13108-20						
Conglomerato Bituminoso di recupero (se utilizzato nella miscela)		Massimo 15%	Massimo 15%	Massimo 10%	Massimo 10%	
NPD = NESSUNA PRESTAZIONE DETERMINATA NR = NESSUN REQUISITO APPLICABILE						

La prestazione dei prodotti sopra identificati sonoconformi 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.

Luogo: Sinnai (CA) Data: 31.08.2026
Firmato in nome e per conto di CA.GI.MA.S.R.L:
Anna Maria Cannas (Amministratore Unico)

CA.GI.MA. s.r.l.