



BERTOLO srl

IMPRESA STRADALE
CONGLOMERATI BITUMINOSI



CB 12,5 BINDER 50/70

RICETTA A

IMPIANTO BERNARDI MIC S 125 E 200

08

0474-CPR-0217

Rif. DOP N°CB 12,5 BINDER 50/70 RICETTA A

UNI EN 13108-1

Conglomerato bituminoso prodotto a caldo per strade ed altre aree
soggette a traffico

Requisiti generali + Requisiti empirici

Contenuto di vuoti*)

- massimo	$V_{\max}$ 7,0	(4,3) %
- minimo	$V_{\min}$ 3,0	

Minimo di vuoti riempiti da bitume*)	$VFB_{\min}$ 65,0	(72,8) %
--------------------------------------	-------------------	----------

Massimo di vuoti riempiti da bitume*)	$VFB_{\max}$ 80,0	
---------------------------------------	-------------------	--

Temperatura della miscela da 140°C a 180°C

Granulometria (passante)	Setaccio 12,5 mm	99%
	Setaccio 8 mm	76%
	Setaccio 4 mm	51%
	Setaccio 2 mm	36%
	Setaccio 0,5 mm	16%
	Setaccio 0,063 mm	7,8%

Contenuto di legante	$B_{\min}$ 4,5	(4,8)%
----------------------	----------------	--------

Valori Marshall*)	$S_{\max}$ N.R.	(16,5 kN)
-------------------	-----------------	-----------

$S_{\min}$ 10,0

$Q_{\min}$ 2,5	(2,9 kN/mm)
----------------	-------------

*) Condizioni di prova dimostrativa selezionate in conformità alla EN 13108-20

BERTOLO S.r.l.

Sede legale: Via Piandipan, 29 33080 Friume Veneto (PN)

Sede impianto: Località Casali Loreto 33030 Codroipo (UD)

Tel. 0434 560165

Mail: info@bertologroup.it

www.bertologroup.it