


EN 13108-1

COMOBIT SpA - Via Galvani, 30 - 20054 Nova Milanese (MB)

Certificato CE di conformità n° 1305-CPD-0713

Conglomerato bituminoso prodotto a caldo

CB 6,3 sup 70/100 (Porfido sei)

Impianto di produzione Bernardi MIC 175 E 250 sito in Nova Milanese (MB)

Caratteristiche tecniche soggette a dichiarazione di conformità CE

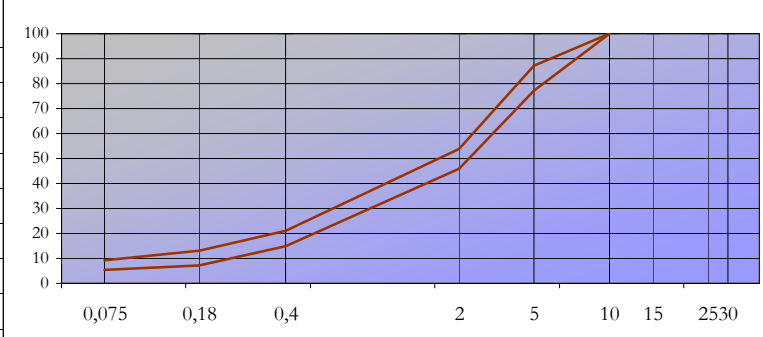
Contenuto di vuoti		Granulometria (secondo UNI EN 12697-2:2003)			
Massimo	NPD	Setaccio 10 mm	100%		
Minimo	NPD	Setaccio 6,3 mm	98%		
Minimo di vuoti riempiti da bitume	NPD	Setaccio 4 mm	78%		
Massimo di vuoti riempiti da bitume	NPD	Setaccio 2 mm	48%		
Vuoti nell'aggregato minerale	NPD	Setaccio 0,5 mm	26%		
Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	NPD	Setaccio 0,063 mm	5,9%		
Sensibilità all'acqua	NPD	Contenuto di legante	B min 5.4 (5,4%)		
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti	NPD	Valori Marshall	NPD		
Resistenza al fuoco	NPD	Resistenza alla deformazione perman.	NPD		
Temperatura della miscela	Da 140°C a 180°C				

Caratteristiche tecniche non soggette a dichiarazione di conformità CE
Materie prime

<i>Aggregati</i>	Coefficiente Los Angeles secondo CNR BU 34 inferiore a (%)	40
	Coefficiente di levigatezza accelerata (CNR BU 140) superiore a	n.d.
	Equivalente in sabbia secondo CNR 27/72 superiore a (%)	80
	Contenuto di frantumati uguale a (%)	90
<i>Bitume</i>	Punto di rammollimento secondo EN 1427 superiore a (°C)	45
	Indice di penetrazione secondo EN 4163 compreso tra:	-1,2 e 1,2

Prodotto

Fuso granulometrico (valori indicativi) (secondo CNR BU n. 23/1971)			
Serie crivelli e setacci UNI	30		
	25		
	15		
	10	100	100
	5	77,2	87,2
	2	45,8	53,8
	0,4	14,9	20,9
	0,18	7,2	13,2
	0,075	5,3	9,3



<i>Prova Marshall</i>	Stabilità secondo CNR 30/73 superiore a (kN)	8
	Scorrimento secondo CNR 30/73 inferiore a (mm)	3,5
	Indice dei vuoti residui secondo CNR 39/73 compreso tra	3% e 7%

Impiego, avvertenze e condizioni di validità

Strato di usura per strade urbane e locali (Classe di traffico T2); spessore minimo 2,5 cm

Si consiglia di trasportare il materiale con autocarri dotati di telo di copertura

E' richiesto l'impiego di almeno un rullo tandem del peso minimo di 6 tonnellate

E' necessario che la rullatura avvenga immediatamente dopo il passaggio della vibrofinitrice

Precauzioni particolari

 Consultare la scheda di sicurezza *Conglomerati bituminosi a caldo*
Note

Il prodotto è sempre additivato