

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 034/13108-1/000

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 034, relativo al prodotto da costruzione Conglomerato bituminoso prodotto a caldo
CB 22,4 BASE BM70/100.

Usi previsti: per impiego su strade, aeroporti ed altre aree soggette a traffico.

Fabbricante: N.G.F. S.r.l.
Via Cavallari, 5
15072 Casal Cermelli (AL) - Italia
Impianto di produzione in Casal Cermelli (AL)

Sistema di VVCP (valutazione e verifica della costanza della prestazione): 2+.

Norma armonizzata: EN 13108-1:2006 / AC:2008.

Organismo notificato: Bureau Veritas Italia S.p.a., numero di identificazione 1370.

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specificata tecnica armonizzata
Contenuto di vuoti*:		
- Massimo	NPD	
- Minimo	NPD	
Minimo di vuoti riempiti con bitume*	NPD	
Massimo di vuoti riempiti con bitume*	NPD	
Vuoti nell'aggregato minerale*	NPD	
Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	V10Gmin 14	
Sensibilità all'acqua*	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati*	NPD	
Reazione al fuoco	NPD	
Temperatura della miscela	da 140 °C a 180 °C	
Granulometria (passante):		
- Setaccio da 31,5 mm	100%	
- Setaccio da 22,4 mm	94%	
- Setaccio da 20 mm	90%	
- Setaccio da 16 mm	85%	
- Setaccio da 14 mm	80%	
- Setaccio da 11,2 mm	68%	
- Setaccio da 10 mm	61%	
- Setaccio da 8 mm	54%	
- Setaccio da 5,6 mm	50%	
- Setaccio da 4 mm	41%	
- Setaccio da 2 mm	35%	
- Setaccio da 1 mm	23%	
- Setaccio da 0,500 mm	14%	
- Setaccio da 0,250 mm	10%	
- Setaccio da 0,125 mm	8%	
- Setaccio da 0,063 mm	4,20%	
Contenuto di legante	Bmin 3,6	
Stabilità Marshall:		
- Minimo	NPD	
- Massimo	NPD	
Scorrimento Marshall	NPD	
Quoziente Marshall minimo	NPD	
Resistenza alla deformazione permanente:		
- Dispositivo di grandi dimensioni: profondità di ormaimento proporzionale	NPD	
- Dispositivo di piccole dimensioni: inclinazione della traccia delle ruote	NPD	
- Dispositivo di piccole dimensioni: profondità di ormaimento proporzionale	NPD	

EN 13108-1:2006 / AC:2008

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:
Andrea Nizzo
in Casal Cermelli, addì 12 febbraio 2025.



25

N.G.F. S.R.L.
Via Cavallari, 5
15072 Casal Cermelli (AL)
Italia

Codice unico di ident. del prodotto-tipo: 034

Dichiarazione di Prestazione n.: 034/13108-1/000

Specifica tecnica: EN 13108-1:2006 / AC:2008

Organismo notificato n.: 1370

Certificato n.: 1370-CPR-0383

Uso: per impiego su strade, aeroporti ed altre aree soggette a traffico.

Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	V10Gmin 14
Temperatura della miscela	da 140 °C a 180 °C
Granulometria (passante):	
- Setaccio da 31,5 mm	100%
- Setaccio da 22,4 mm	94%
- Setaccio da 20 mm	90%
- Setaccio da 16 mm	85%
- Setaccio da 14 mm	80%
- Setaccio da 11,2 mm	68%
- Setaccio da 10 mm	61%
- Setaccio da 8 mm	54%
- Setaccio da 5,6 mm	50%
- Setaccio da 4 mm	41%
- Setaccio da 2 mm	35%
- Setaccio da 1 mm	23%
- Setaccio da 0,500 mm	14%
- Setaccio da 0,250 mm	10%
- Setaccio da 0,125 mm	8%
- Setaccio da 0,063 mm	4,20%
Contenuto di legante	Bmin 3,6