DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP nº 022

Ai sensi del regolamento (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 09/03/2001

Pag 1/2 REV. 3 03/07/2015

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo:

CB 12 DRENANTE AE - CPR-0819

2. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

UNI EN 13108-7 Conglomerato bituminoso prodotto a caldo per strade, piste Aeroportuali ed alte strade trafficate

3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11 paragrafo 5

GRANULATI BASALTICI

Stabilimento: Strada Consortile 4 Km 1 - 96016 Lentini (SR) - ITALIA

Sede Legale: Corso Italia 213 - 95127 Catania - ITALIA Tel. +39 348 3868290 Fax +39 095 393338

4. Mandatario: na

5. Sistema VVCP:

2+

6.In accordo con i sistemi AVCP previsti dalla norma armonizzata EN 13108-7 del 2006 L'ente notificato ICMQ - numero di identificazione 1305 - ha condotto l'ispezione iniziale e la sorveglianza continua secondo il sistema 2+ e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
	CONTENUTO DEI VU	JOTI SU DESIGN	
Contenuto Massimo dei vuoti	V _{max}	21,83%	
Contenuto Minimo dei vuoti	V _{min}	21.02%	
Minimo dei vuoti riempiti da bitume	VFB min	32,,22%	
Massimo dei vuoti riempiti da bitume	VFB max	33,28%	UNI-EN 13108-7/2006
Minimo dei vuoti ell'aggregato minerale	VMA min	31,50%	
Massimo dei vuoti ell'aggregato minerale	VMA max	32,21%	
Massimo dei vuoti dopo 10 rotazioni	Vm _{max}	32,68%	
Minimo dei vuoti dopo 10 rotazioni	Vm _{min}	30,07%	
Sensibilita all'acqua	ITRS	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti	Abr _A	NPD	
Reazione al fuoco	EUROCLASSE	NPD	
Temperatura di miscela	°C	180°C	
	GRANULOM	ETRIA	
Passante al setaccio 16 mm	%	100	
Passante al setaccio 14 mm	%	100	
Passante al setaccio 12,5 mm	%	95	-
Passante al setaccio 10 mm	%	76,5	UNI-EN 13108-7/2006
Passante al setaccio 6,3 mm	%	27	
Passante al setaccio 4 mm	%	13,9	
Passante al setaccio 2 mm	%	8,6	
Passante al setaccio 0,5 mm	%	7,2	
Passante al setaccio 0,25 mm	%	7	-
Passante al setaccio 0,063 mm	%	6,6	
Contenuto di legante sugli aggregati	%	5,6	

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP nº 022

Ai sensi del regolamento (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 09/03/2001

Pag 2/2 REV. 3 03/07/2015

CB 12 DRENANTE AE - CPR-0819

7. Prestazione dichiarata

7. Frestazione dicinarata							
Caratteristiche essenziali		PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA				
VALORI MARSHALL							
Stabilità massima	S max	NPD	UNI-EN 13108-7/2006				
Stabilità minima	S min	NPD					
Scorrimento	F	NPD					
Rigidezza	Q_{min}	NPD					
Re	sistenza alla de	eformazione permanente					
Dispositivo grande: massima profondità del solco	P	NPD					
Dispositivo piccolo :massima pendenza della curva di omaiamento	WTS _{AIR}	NPD	UNI-EN 13108-7/2006				
Dispositivo piccolo :massima profondità del solco	PRD _{AIR}	NPD					

8. Documentazione tecnica appropriata: na

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

Firmato dal fabbricante Ferrara Giuseppe

LENTINI

03/07/2015

L'AMMINISTRATORE

INICA



Granulati Basaltici s.r.l.

SEDE

C.so ITALIA 213

95127 Catania (CT) ITALY

STABILIMENTO

S.S. 385 Km 5.00-C.da CARMITO-96011 LENTINI (SR)

15

1305-CPC-0819

EN 13108-7

Conglomerato Bituminoso per strade, piste aeroportuali ed altre aree trafficate

DoP n° 022 CB_12_DRENANTE AE_ 50/70 MOD.

SIM 280

Requisiti generali + Requisiti empirici

- Contenuto dei vuoti design					
- massimo	Vm 21,83%				
- minimo	Vm 21,02%				
- Minimo dei vuoti riempiti da bitume	VFB _{min} (32,22%)				
- Massimo dei vuoti riempiti da bitume VFB _{max} (33,28%)					
- Vuoti dell'aggregato minerale	VMA _{min} (31,5%)VMA _{max} (32,21%)				
PRESSA GIRATORIA					
- Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni	Vm _{min} (30,07%)	Vm _{max} (32,68%)			
- Sensibilitàall'acqua NPD					
- Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti(chiodati) NPD					
- Reazione al fuoco	NPD				
- Temperatura della miscela	180°				
- Granulometria					
- (Passante) al setaccio 20 mm	100				
- (Passante) al setaccio 16 mm	100				
- (Passante) al setaccio 14 mm	100				
- (Passante) al setaccio 12,5 mm	95				
- (Passante) al setaccio 10 mm	76,5				
assante) al setaccio 6,3 mm		7			
(Passante) al setaccio 4 mm		,9			
- (Passante) al setaccio 2 mm	8,6				
- (Passante) al setaccio 0.500 mm	7,2				
- (Passante) al setaccio 0.250 mm	7,0	0			
- (Passante) al setaccio 0.063 mm	6,6				
- Contenuto di legante	5,6				
Valori marshall					
	NPD				
	NPD				
	NPD				
<u> </u>	NPD				
- Resistenza alla deformazione permanente	NPD				