

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP n° 019

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

Pag 1/2
REV. 3
03/07/20151. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **CB 6 MICROTAPPETO -CPR-0819**

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

UNI EN 13108-1 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 13108-1 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 fabbrica n° **1305-CPD-0819**

7. Prestazione dichiarata

| Caratteristiche essenziali | | PRESTAZIONE | SPECIFICA ARMONIZZATA |
|---|-------------|-------------|-----------------------|
| CONTENUTO DEI VUOTI SU DESIGN | | | |
| Contenuto Massimo dei vuoti | V_{max} | 4,36% | UNI-EN 13108-1/2006 |
| Contenuto Minimo dei vuoti | V_{min} | 4,11% | |
| Minimo dei vuoti riempiti da bitume | VFB_{min} | 80,52% | |
| Massimo dei vuoti riempiti da bitume | VFB_{max} | 81,46% | |
| Minimo dei vuoti ell'aggregato minerale | VMA_{min} | 22,16% | |
| Massimo dei vuoti ell'aggregato minerale | VMA_{max} | 22,36% | |
| Massimo dei vuoti dopo 10 rotazioni | Vm_{max} | 14,07% | |
| Minimo dei vuoti dopo 10 rotazioni | Vm_{min} | 13,35% | |
| Sensibilita all'acqua | ITRS | NPD | |
| Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti | Abr_A | NPD | |
| Reazione al fuoco | EUROCLASSE | NPD | |
| Temperatura di miscela | °C | 160°C | |
| GRANULOMETRIA | | | |
| Passante al setaccio 16 mm | % | 100 | UNI-EN 13108-1/2006 |
| Passante al setaccio 14 mm | % | 100 | |
| Passante al setaccio 12,5 mm | % | 100 | |
| Passante al setaccio 8 mm | % | 100 | |
| Passante al setaccio 6,3 mm | % | 93 | |
| Passante al setaccio 4 mm | % | 76,6 | |
| Passante al setaccio 2 mm | % | 48,6 | |
| Passante al setaccio 0,5 mm | % | 33,6 | |
| Passante al setaccio 0,25 mm | % | 13,7 | |
| Passante al setaccio 0,063 mm | % | 9,2 | |
| Contenuto di legante sugli aggregati | % | 7,5 | |

CB 6 MICROTAPPETO -CPR-0819

7. Prestazione dichiarata

| Caratteristiche essenziali | | PRESTAZIONE | SPECIFICA ARMONIZZATA |
|---|-------------|-------------|-----------------------|
| VALORI MARSHALL | | | |
| Stabilità massima | S_{max} | NPD | UNI-EN 13108-1/2006 |
| Stabilità minima | S_{min} | NPD | |
| Scorrimento | F | NPD | |
| Rigidezza | Q_{min} | NPD | |
| Resistenza alla deformazione permanente | | | |
| Dispositivo grande: massima profondità del solco | P | NPD | UNI-EN 13108-1/2006 |
| Dispositivo piccolo :massima pendenza della curva di omaiamento | WTS_{AIR} | NPD | |
| Dispositivo piccolo :massima profondità del solco | PRD_{AIR} | NPD | |

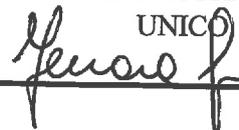
8.Documentazione tecnica appropriata : na

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

Firmato dal fabbricante
Ferrara Giuseppe

L'AMMINISTRATORE

UNICO



LENTINI 03/07/2015



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 13108-1

Conglomerato Bituminoso per strade, piste aeroportuali
ed altre aree trafficate

DoP n° 019 CB_6_MICROTAPPETO_50/70

SIM 280

Requisiti generali + Requisiti empirici

| | |
|--|---|
| - Contenuto dei vuoti design | |
| - massimo | Vm 4,36% |
| - minimo | Vm 4,11% |
| - Minimo dei vuoti riempiti da bitume | VFB _{min} (80,52%) |
| - Massimo dei vuoti riempiti da bitume | VFB _{max} (81,46%) |
| - Vuoti dell'aggregato minerale | VMA _{min} (22,16%)VMA _{max} (22,36%) |
| PRESSA GIRATORIA | |
| - Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni | Vm_{min} (13,35%) Vm_{max} (14.07%) |
| - Sensibilità all'acqua | NPD |
| - Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti(chiodati) | NPD |
| - Reazione al fuoco | NPD |
| - Temperatura della miscela | 160° |
| - 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 | 100 |
| - (Passante) al setaccio 8 mm | 100 |
| - (Passante) al setaccio 6,3 mm | 93 |
| - (Passante) al setaccio 4 mm | 76,6 |
| - (Passante) al setaccio 2 mm | 48,6 |
| - (Passante) al setaccio 0.500 mm | 33,6 |
| - (Passante) al setaccio 0.250 mm | 13,7 |
| - (Passante) al setaccio 0.063 mm | 9,2 |
| - Contenuto di legante | 7,5 |
| Valori marshall | |
| | NPD |
| | NPD |
| | NPD |
| | NPD |
| - Resistenza alla deformazione permanente | NPD |