



Monte Bianco S.r.l. 37020 Stallavena (VR) via Reolto, 1 – Tel: 0458668004

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

Nr. RC.2016.1 del 07/07/2016

1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Prodotto: ROSA CORALLO

Pezzature:

000 (d/D 0/1) – 00 (d/D 0/2) – 1 (d/D 1/4) – 2 (d/D 2/6) – 3 (d/D 4/8) – 4 (d/D 6/12)
5 (d/D 10/14) – 6 (d/D 12/20) – 7 (d/D 14/32)

2 Usi previsti:

EN 12620:2002 + A1:2008 Aggregati per calcestruzzo
EN 13043:2002 Aggregati per miscele bituminose

3 Fabbricante:

Monte Bianco s.r.l., Stallavena (VR) via Reolto, 1 nella figura del legale rappresentante Ilario Tacchella

5 Sistema VVCP:

2+

6a Norma armonizzata: EN 12620:2002 + A1:2008 EN 13043:2002

Organismo Notificato 0476 (Kiwa Cermet Italia S.p.A.)

7 Prestazioni dichiarate: vedi tabella pagina 2

La prestazione dei prodotti sopra identificati 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 a nome e per conto del fabbricante da: Ilario Tacchella

Stallavena, 07/07/2016

DoP Nr. RC.2016.1 del 07/07/2016

Pagina 1 di 2



Monte Bianco S.r.l. 37020 Stallavena (VR) via Reolto, 1 – Tel: 0458668004

Le prestazioni dichiarate nella tabella sottostante fanno riferimento ai requisiti di base del Regolamento UE 305/2011 (Allegato I) di seguito riportati:

1. Resistenza meccanica e stabilità
3. Igiene, salute e ambiente
7. Uso sostenibile delle risorse naturali

| Aggregati per calcestruzzo e per miscele bituminose (EN 12620:2008 EN 13043:2002) | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ROSA CORALLO : Pezzature | | 000 | 00 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Granulometria | d/D | 0/1 | 0/2 | 1/4 | 2/6 | 4/8 | 6/12 | 10/14 | 12/20 | 14/32 |
| Categoria granulometrica | | GF85 | GF85 | GC80/20 | GC80/20 | GC80/20 | GC80/20 | GC80/20 | GC80/20 | GC90/15 |
| Contenuto fini | % | f_{16} | f_3 | $f_{1,5}$ | $f_{1,5}$ | $f_{1,5}$ | $f_{1,5}$ | $f_{1,5}$ | $f_{1,5}$ | $f_{1,5}$ |
| Forma dei granuli | SI | NPD | NPD | NPD | NPD | SI ₂₀ | SI ₂₀ | SI ₂₀ | SI ₂₀ | SI ₂₀ |
| | FI | NPD | NPD | NPD | NPD | FI ₁₅ | FI ₁₅ | FI ₁₅ | FI ₁₅ | FI ₁₅ |
| Massa volumica | Mg/m ³ | 2.69 | 2.7 | 2.58 | 2.6 | 2.57 | 2.6 | 2.61 | 2.61 | 2.61 |
| Assorbimento acqua | % WA | NPD | NPD | 2.3 | 2.2 | 2.5 | 2.2 | 2.0 | 1.9 | 1.9 |
| Resistenza alla frammentazione | LA | NPD | NPD | NPD | NPD | LA 30 | LA 30 | LA 30 | LA 30 | NPD |
| Resistenza all'usura | M _{DE} | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | M _{DE} 20 | M _{DE} 20 | M _{DE} 20 | NPD |
| Resistenza allo shock termico | V _{LA} | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% | V _{LA} 0% |
| Affinità ai leganti bituminosi | % | > 85% | > 85% | > 85% | > 85% | > 85% | > 85% | > 85% | > 85% | > 85% |
| Composizione / contenuto | | | | | | | | | | |
| - Cloruri | % C | 0,0019 | 0,0019 | 0,0019 | 0,0019 | 0,0019 | 0,0019 | 0,0019 | 0,0019 | 0,0019 |
| - Solfati solubili in acido | AS | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} | AS _{0,2} |
| - Zolfo totale | % S | S<1% | S<1% | S<1% | S<1% | S<1% | S<1% | S<1% | S<1% | S<1% |
| - Sostanza umica | | conforme | | | | | | | | |
| -Sostanze contaminanti leggere | | assenti | | | | | | | | |
| - Contenuto di carbonato | % CO ₂ | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 |
| Rilascio di sostanze pericolose | | assenti | | | | | | | | |
| Resistenza all'abrasione sup. | AAV | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ | AAV ₁₀ |
| Coefficiente Levigabilità | VL | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42.5 | 42.5 |
| % particelle frantumate | C | NPD | NPD | NPD | NPD | C 100/0 | C 100/0 | C 100/0 | C 100/0 | C 100/0 |
| Durabilità al gelo/disgelo | F | F1 | F1 | F1 | F1 | F1 | F1 | F1 | F1 | F1 |
| Durabilità alla reazione alcali silice | | non reattivo | | | | | | | | |
| Petrografia | | Report nr. 12774-287-2-90 | | | | | | | | |

Per tutte le altre caratteristiche, considerare NPD.