

**Dichiarazione di Prestazione N° 18**

REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2011  
Regolamento Delegato 574/2014

**1. Codice di identificazione unico del prodotto** : SA01 nome commerciale : **Sabbia Lavata**

**2. Uso previsto** : **Realizzazione di strade Norma UNI EN 13242**

**3. Fabbricante** **MAIELLARO S.r.l.** Via Luigi Pirandello, 29 - 84085 Mercato San Severino (SA)  
**Sede Operativa** : Loc.Signorina - Roccarainola (NA)

**4. Mandatario** N.A.

**5. Sistema di Valutazione delle Prestazioni** 2+

**6a.**

**Norma Armonizzata** : **UNI EN 13242**

**Organismo notificato n.** : **0302 ANCCP Certification Agency S.r.l.** con sede in **Via G.Porzio Is.A/7**  
**Centro Direzionale Napoli**

**6b. Valutazione Tecnica Europea**N.A.

**7. Prestazioni Dichiarate**

| Caratteristica   | Prestazione                   | Norma Armonizzata   |
|--|-------------------------------|---------------------|
| <b>Designazione Granulometrica d/D</b>                         | <b>0/4</b>                    | <b>UNI EN 13242</b> |
| Affinità ai leganti bituminosi UNI EN 12697/11                 | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Assorbimento d'acqua del granulo UNI EN 1097/6                 | WA24-2                        | UNI EN 13242        |
| Categoria Granulometrica UNI EN 933/1                          | Gf85                          | UNI EN 13242        |
| Contenuto di Cloruri UNI EN 1744/1 punto 9                     | 0,01 %                        | UNI EN 13242        |
| Contenuto di conchiglie UNI EN 933/7                           | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Contenuto di fini UNI EN 933/1                                 | f-4                           | UNI EN 13242        |
| Contenuto di Solfati UNI 1744/11 Punto 12                      | As-0,2                        | UNI EN 13242        |
| Durabilità a pneumatici chiodati UNI EN 1097/9                 | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Durabilità agli agenti atmosferici                             | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Durabilità allo shock termico UNI EN 1367/5                    | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Equivalente in Sabbia UNI EN 933/8                             | 80 % ± 3                      | UNI EN 13242        |
| Indice di appiattimento UNI EN 933/3                           | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Indice di forma UNI EN 933/4                                   | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Massa volumica del granulo ssa UNI EN 1097/6                   | 2,69 Mg/m <sup>3</sup> ± 0,05 | UNI EN 13242        |
| Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati UNI 933/5  | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Reattività Alcali Aggregati UNI 8520/22                        | Ra0                           | UNI EN 13242        |
| Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso UNI EN 1367/2 | NR                            | UNI EN 13242        |
| Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso UNI EN 1367/1 | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati UNI EN 1097/9  | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Resistenza all'Urto UNI EN 1097/2                              | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Resistenza all'usura - Micro Deval UNI EN 1097/1               | NPD                           | UNI EN 13242        |
| Resistenza alla Abrasione UNI EN 1097/8                        | AAV-10                        | UNI EN 13242        |
| Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles UNI EN 1097/2     | NPD                           | UNI EN 13242        |

Via Luigi Pirandello, 29 - 84085 Mercato San Severino (SA)

|  |         |              |
|--|---------|--------------|
| Resistenza alla Levigabilità UNI EN 1097/8               | VL-68   | UNI EN 13242 |
| Shock termico UNI EN 1367/5                              | NPD     | UNI EN 13242 |
| Spigolosità dell'aggregato fine UNI EN 933/6             | NPD     | UNI EN 13242 |
| Stabilità di Volume - Ritiro per Essiccazione UNI 1367/4 | NPD     | UNI EN 13242 |
| Valore di Blu UNI EN 933/9                               |         | UNI EN 13242 |
| Zolfo UNI 1744/11 Punto 11                               | S-0,023 | UNI EN 13242 |

|  |       |      |        |          |      |      |
|--|-------|------|--------|----------|------|------|
| <b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b> : Nessuna   |       |      |        |          |      |      |
| <b>Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici</b> : < 0,01 mg/kg  |       |      |        |          |      |      |
| <b>Contenuto di sostanze organiche</b> : Colore della soluzione più chiaro dello standard di riferimento     |       |      |        |          |      |      |
| <b>Rilascio di Metalli Pesanti</b> : Sb;As;Cd;Cr;Sn : <1mg/Kg ; Ni;Pb;Cu;Zn:<10 mg/Kg ;Vl;Hg;Cd : <0,1 mg/Kg |       |      |        |          |      |      |
|  |       |      | G25/15 | Gtc25/15 |      |      |
| <b>Apertura Setaccio</b>   | 0,063 | 0,25 | 0,5    | 1        | 2    | 4    |
| <b>Passante in %</b>   | 3,0   | 11,0 | 33,0   | 53,0     | 75,0 | 98,0 |
|  |       |      | G25/15 | Gtc25/15 |      |      |

**Descrizione Petrografica**

Aggregato Fine naturale proveniente dalla frantumazione di roccia prevalentemente di origine calcarea proveniente dal banco omogeneo del sito estrattivo di Roccarainola (NA). Categoria Petrografica EP<sub>1</sub>

**8.** La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione all'insieme delle prestazioni dichiarate, sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del **mar 09 ott 18**.

**La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato**

**MAIELLARO S.R.L.**  
 Stabilimento: Via S.P. di Nolo  
 Loc. Signorina di Polvica  
 80030 ROCCARAINOLA (NA)  
 Tel. 081-81020900 Direzione P.IVA-0573502066

Roccarainola mer 13 dic 23