

| | | | | |
|--|--|----------------------|----------------------------|-----------|
|  <div>EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div> | Emiliana Conglomerati s.p.a. | | | |
| | via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia | | | |
| | Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it | | | |
| Unità produttiva di: GUARDASONE - Via Ariana n° 23 - 43029 Traversetolo - P R - | | | | |
|  | organismo di ispezione n° : | 0948 | Sistema di attestazione | 2+ |
| | Anno di affissione : | 2015 | | |
| | n° certificato : | 0948-CPR-0151 | | |

| | | | |
|--|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Usi previsti del prodotto da costruzione | EN 12620:2002 +A1:2008 | Nome commerciale : | MISCELA FINE GHIAIETTI |
| Codice identificazione prodotto : | INM011 | Identificazione prodotto : | Aggregato Naturale 0/12 |

| Granulometria tipica | |
|----------------------|----------|
| luce maglie mm. | passante |
| 63 | |
| 50 | |
| 40 | |
| 31,5 | 100,0 |
| 25 | |
| 20 | |
| 16 | 100,0 |
| 14 | |
| 12,5 | 98,8 |
| 10 | 87,2 |
| 8 | 76,7 |
| 6,3 | 64,4 |
| 4 | 50,3 |
| 2 | 40,6 |
| 1 | 32,8 |
| 0,5 | 23,8 |
| 0,25 | 10,3 |
| 0,125 | 5,1 |
| 0,063 | 3,30 |

| Analisi petrografica |
|---|
| <p>Cava Boschi: Prevalentemente rocce di origine sedimentaria. Calcareniti (40-50%), marne (30-40%), peliti calcaree (10-20%) ed arenarie (<10%). Classe reattività EPII</p> |

| CARATTERISTICA | VALORE DICHIARATO |
|---|------------------------|
| Dimensione (d/D) | 0/12 |
| Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA | GA 90 |
| Tolleranza | N.P.D. |
| Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1 | f 11 |
| Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6 | 2,634 ± 0,050 |
| Assorbimento (%) UNI EN 1097-6 | 1,8% |
| Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8 | ≥ 80% |
| Valore di blu (MB) UNI EN 933-9 | ≤ 1,2 g/kg |
| Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15 | ° 1 ° |
| Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3 | FI 35 |
| Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4 | SI 40 |
| Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2 | LA 25 |
| Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1 | N.P.D. |
| Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8 | AAV15 |
| Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8 | N.P.D. |
| Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5 | N.P.D. |
| Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367 | F1 |
| Particelle frantumate UNI EN 933-5 | N.P.D. |
| Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020) | RA 1 (BM0,1) |
| Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1 | < 0,01% |
| Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1 | AS 0,2 |
| Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1 | < 0,02% |
| Emissione Radioattività (Bq/kg) | N.P.D. |
| Sostanze pericolose D.M. 186 | Entro limiti normativi |

Ultimo aggiornamento: **10/04/2025**

Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto