


|  |   |                                |
|--|---|--------------------------------|
|  | <b>C.P.M. Cave Penserini S.r.l.</b><br>legale: Via del Novecento 63, 61100 Pesaro<br>Impianto: via Torno, Località Falcineto, 61032 Fano (PU) | Spaccato 4/8<br>EN 12620       |
|  | 08<br><br>0474-CPR-0192   | Data: 01/07/13<br><br>Rev.: 02 |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Nome commerciale         | <b>COD_05A Ghiaietto spaccato 4/8</b><br>Aggregato grosso naturale frantumato   |
| N° Norma Europea         | <b>UNI EN 12620</b>   |
| Descrizione del prodotto | <b>Aggregati per calcestruzzo</b>   |
| Petrografia              | Misto alluvionale composto da calcari con matrice a tessitura micritica, calcari micritici del Cretacico inferiore, calcareniti lutitiche e spatiche, selce, calcari silicei e calcari marnosi silicei. |

| Caratteristica                                | U.M.               | Valore dichiarato/categoria                 |
|---|--------------------|---|
| Dimensione                                    | d/D                | 2/6   |
| Granulometria                                 | -                  | G <sub>C</sub> 85/20                        |
| coefficiente di appiattimento                 | -                  | FI 15                                       |
| Massa volumica                                | kg/dm <sup>3</sup> | 2,66  |
| Assorbimento di acqua                         | %                  | %WA <sub>24</sub> = 0.76                    |
| contenuto in polveri/fini                     | -                  | f <sub>1,5</sub>                            |
| Contenuto di sostanza organica e impurezze    | -                  | Piu chiaro del primo vetrino di riferimento |
| Resistenza all' usura                         | -                  | M <sub>DE</sub> 15                          |
| percentuale particelle schiacciate/frantumate | -                  | C <sub>90/1</sub>                           |
| Resistenza alla frammentazione                | -                  | LA 20                                       |
| Contenuto Cloruri                             | %                  | C<0,113                                     |
| Contenuto solfati solubili in acido           | -                  | AS <sub>0,2</sub>                           |
| Contenuto zolfo totale                        | -                  | S <sub>1</sub>                              |
| Contenuto di carbonato                        | -                  | CC <sub>91</sub>                            |
| Emissione radioattività                       | -                  | assenti                                     |
| Rilascio di metalli pesanti                   | -                  | assenti                                     |
| Rilascio di idrocarburi poliaromatici         | -                  | assenti                                     |
| Durabilità al gelo/disgelo                    | -                  | F <sub>1</sub>                              |
| Resistenza allo shock termico                 | -                  | V <sub>LA</sub> 1,5                         |
| Valore di Levigabilità                        | .                  | PSV <sub>40</sub>                           |
| Affinità ai leganti bituminosi                | -                  | 85% di copertura dopo 24 H                  |
| Durabilità alla reazione alcali-silice        | -                  | RA <sub>3</sub><br>POTENZIALMENTE REATTIVO  |