

Vaccari Antonio Giulio S.p.A.

stabilimento di Montecchio Maggiore (VI)

Giacimento presso il bacino di laminazione di Trissino e Tezze di Arzignano

17

1305-CPR-0576

Sabbia 0/4

D.o.P.: 3368-18-a

|                                                                                                          |                                                                    | EN 13043          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Granulometria                                                                                            | d/D                                                                | 0/4               |
|                                                                                                          | Categoria                                                          | G <sub>A</sub> 90 |
| Massa Volumica dei granuli                                                                               | Dichiarato Mg/m <sup>3</sup>                                       | 2,78              |
| Contenuto in fini                                                                                        | Categoria                                                          | f <sub>16</sub>   |
| Qualita' dei fini (MB)                                                                                   | Dichiarato g/kg                                                    | 0,3               |
| Composizione chimica                                                                                     | Dichiarato                                                         | carbonatica       |
| Affinità ai leganti bituminosi aggregato grosso                                                          | Dichiarato %                                                       | 90-100            |
| Resist. al gelo-disgelo                                                                                  | Categoria                                                          | F <sub>1</sub>    |
| Sostanze pericolose                                                                                      | Rispetta i limiti DM 186 del 05/04/06                              |                   |
| Analisi petrografica                                                                                     | Sabbia di natura prevalentemente carbonatica e in parte basaltica. |                   |
| Impurezze organiche leggere                                                                              |                                                                    |                   |
| Acido fulvico                                                                                            |                                                                    |                   |
| Indice di forma                                                                                          |                                                                    | NPD               |
| Coefficiente di appiattimento                                                                            |                                                                    | NPD               |
| Contenuto in conchiglie                                                                                  |                                                                    |                   |
| Resistenza allo shock termico                                                                            |                                                                    | NPD               |
| Percentuale di superfici frantumate aggregato grosso                                                     |                                                                    | NPD               |
| Resistenza alla frammentazione aggregato grosso                                                          |                                                                    | NPD               |
| Resistenza all'usura aggregato grosso                                                                    |                                                                    | NPD               |
| Resist. alla levigabilità per strati superficiali                                                        |                                                                    | NPD               |
| Resistenza all'abrasione superficiale                                                                    |                                                                    | NPD               |
| Resist. abrasione pneumatici chiodati                                                                    |                                                                    | NPD               |
| Contenuto di carbonato                                                                                   |                                                                    |                   |
| Costituenti di aggregati grossi riciclati                                                                |                                                                    |                   |
| Contenuto di solfato idrosolubile degli aggregati riciclati                                              |                                                                    |                   |
| Influenza sul tempo di presa del cemento (riciclati)                                                     |                                                                    |                   |
| Contenuto di carbonato negli aggregati riciclati                                                         |                                                                    |                   |
| Stabilità di volume - ritiro per essiccamento                                                            |                                                                    |                   |
| Stabilità di volume - disintegrazione di silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria |                                                                    | NPD               |
| Stabilità di volume - disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria               |                                                                    | NPD               |
| Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio                                                  |                                                                    | NPD               |
| Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata ad aria          |                                                                    |                   |
| Sonnenbrand                                                                                              |                                                                    | NPD               |
| Caratteristiche aggiuntive non richieste dalla normativa:                                                |                                                                    |                   |
| allo staccio da mm 4                                                                                     | passante (%) compreso tra                                          | 93-100            |
| allo staccio da mm 2                                                                                     | passante (%) compreso tra                                          | 56-76             |
| allo staccio da mm 0,063                                                                                 | passante (%) compreso tra                                          | 8-14              |