



1982

ITALMIXER S.r.l. – Via Archimede, 11 - 37010 AFFI (VR)

13

1982-CPD-222

EN 13043:2002

DoP n° 12-ine / 2018 CPR

**Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito per la quasi totalità da rocce magmatiche effusive (99%) con tracce di roccia sedimentaria carbonatica (1%), da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Dimensione delle particelle</b>                     |  |  |
| Dimensione dell'aggregato                              | Designazione (d/D)                     | 2 - 12,5   |
| Granulometria  | Categoria                              | Gc85-35*   |
| Tolleranza   | Categoria                              | G20-17,5   |
| <b>Forma delle particelle</b>                          |  |  |
| Coefficiente di appiattimento                          | Categoria                              | F115   |
| Indice di forma  | Categoria                              | S115   |
| <b>Massa volumica delle particelle</b>                 | Valore dichiarato (Mg/m <sup>3</sup> ) | 2,58   |
| <b>Pulizia</b>   |  |  |
| Quantità delle polveri                                 | Categoria                              | f1   |
| <b>Resistenza alla frammentazione aggregato grosso</b> | Categoria                              | LA20   |
| <b>Percentuale di particelle frantumate</b>            | Categoria                              | C100/0   |
| <b>Resistenza alla levigazione/abrasione/usura</b>     |  |  |
| Valore di levigabilità                                 | Categoria                              | PSV50  |
| Valore di abrasione dell'aggregato                     | Categoria                              | AAV10  |
| Resistenza all'usura dell'aggregato grosso             | Categoria                              | MDE 10   |
| <b>Durabilità a gelo/disgelo</b>                       | Categoria                              | F1   |
| <b>Resistenza allo shock termico</b>                   | Categoria                              | VLA9   |
| <b>Durabilità allo shock termico</b>                   | Valore dichiarato (%)                  | 0,6  |
| <b>Affinità ai leganti bituminosi</b>                  | Valore dichiarato (%)                  | 85   |
| <b>Composizione/contenuto</b>                          | Valore dichiarato                      | Porfido  |
| <b>Sostanze pericolose</b>                             |  |  |
| Rilascio di metalli pesanti                            | Passa / Non passa                      | Rientra nei limiti del D.M.<br>05/04/2006 n. 186 |
| Rilascio di altre sostanze pericolose                  | Valore dichiarato                      | Rientra nei limiti del D.M.<br>05/04/2006 n. 186 |

\* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 2)

| Apertura setacci (mm) | Passante (%) (Curva tipica) | Apertura setacci (mm) | Passante (%) (Curva tipica) |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| 12,5                  | 98,5                        | 4                     | 11,6                        |
| 8                     | 57,2                        | 2                     | 5,8                         |
| 6,3                   | 32,6                        | 1                     | 2,9                         |