

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Rif. ALLEGATO III DEL Regolamento UE N.305/2011)

DoP_02_2019-30/70_C

| | |
|--|--|
| 1 - Codice di identificazione unico del prodotto tipo: | Aggregato naturale ghiaione 30/70mm |
| 2 - Numero di tipo, lotto, serie: | DoP_02_2019-30/70_C |
| 3 - Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: | EN 13242:2002+A1:2007 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade |
| 4 - Nome e indirizzo del fabbricante: | BIANCHI S.r.l. Località Pradaglia Corsi - 38060 Isera (TN) |
| 6 - Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: | Attestazione 2+ |
| 7 - Organismo notificato: | DET NORSKE VERITAS GL ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica ed effettua la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica e ha rilasciato il <u>certificato No. 0496-CPR-0287</u> |
| 9 - Prestazione dichiarata: | Specificata tecnica armonizzata: <u>EN 13242:2002+A1:2007</u> <small>(vedi scheda allegata)</small> |
| 10 - La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. | |

Isera, dicembre 2019



Bianchi Mara

| | |
|---|---|
|  | Certificato No. 0496 - CPR - 0287 |
| | 13 |
| | AGGREGATO NATURALE GHIAIONE 30-70 mm |
| | DoP_02_2019-30/70_C |

Aggregato naturale costituito da granuli di origine carbonatica rappresentata da calcari oolitici e calcari leggermente marnosi e subordinatamente da qualche granulo basaltico e magmatico intrusivo di media acidità, da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade.

| Dimensione delle particelle | | | |
|---|--|--|-----------------------|
| Dimensione dell'aggregato | Designazione (d/D) | 22,4/63 | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Granulometria | Categoria | G _C 80-20 | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Tolleranza | Categoria | GTc25-15 | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Forma delle particelle | | | |
| Coefficiente di appiattimento | Categoria | FI ₂₀ | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Indice di forma | Categoria | SI ₂₀ | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Massa volumica delle particelle | Valore dichiarato (Mg/m ³) | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Assorbimento d'acqua | Valore dichiarato (%) | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Pulizia | | | |
| Quantità delle polveri | Categoria | f ₂ | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Qualità delle polveri Equivalente in sabbia | Valore dichiarato | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Valore di blu | Valore dichiarato | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Resistenza alla frammentazione aggregato grosso | Categoria | LA ₂₅ | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Resistenza all'usura aggregato grosso | Categoria | M _{DE} 15 | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Percentuale di particelle frantumate | Categoria | C 90/3 | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Composizione/contenuto | | | |
| Solfati solubili in acido | Categoria | AS _{0,2} | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Zolfo totale | Passa/Non passa | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Costituenti di aggregati grossi riciclati | Categoria | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati | Categoria | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Sostanze organiche | | | |
| Contenuto di sostanza umica | Passa/Non passa | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto) | Passa/Non passa | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Prova di resistenza comparativa - tempo di presa | Passa/Non passa | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria | | | |
| Stabilità di volume delle scorie di acciaieria | Categoria | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Disintegrazione del silicato dicalcico | Passa/Non passa | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Disintegrazione del ferro | Passa/Non passa | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Durabilità a gelo/disgelo | Categoria | F ₁ | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Sostanze pericolose | | | |
| Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione | Valore dichiarato | Rientra nei limiti del DM 05/04/2006 n.186 | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | Valore dichiarato | Rientra nei limiti del DM 05/04/2006 n.186 | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Durabilità agli agenti atmosferici | | | |
| "Sonnenbrand" del basalto | Categoria | NPD | EN 13242:2002+A1:2007 |
| Analisi petrografica | Valore dichiarato | calcareo | EN 13242:2002+A1:2007 |

NPD = nessuna prestazione determinata