

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP n. 12/C


- Codice di identificazione unico del prodotto: **Ghiaia 15/30**
- Usi previsti: **Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**
- Fabbricante: **SOCAB COSTRUZIONI srl Via Andrea Costa 291 – Porto San Giorgio (FM) – Stabilimento S.S. VALDASO KM. 2+500 CAMPOFILONE (FM)**
- Mandatario: **non applicabile**
- Sistemi di VVCP: **Sistema 2+**
- Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2008 - Organismo notificato: ABICert sas n° 1982**
- Prestazione dichiarata:**

| Specifica norma tecnica armonizzata UNI EN 13242:2008 | | |
|--|--|---|
| Caratteristiche essenziali | Prestazione | |
| Analisi petrografica | Ghiaie e sabbie provenienti da depositi alluvionali olocenici di natura prevalentemente carbonatica con rari frammenti di selce. | |
| Forma, dimensione e massa volumica dei granuli | | |
| Dimensione dell'aggregato | 10/20 | Designazione (d/D) |
| Granulometria | Gc 85/15 | Tolleranza / categoria. |
| Forma dell'aggregato grosso | SI 20 | Cat. |
| Massa volumica delle particelle | 2,650 | Val. dichiarato |
| Pulizia – qualità dei fini | | |
| Contenuto di fini | f _{0,5} | Cat. |
| Qualità dei fini | NPD | Valore soglia della prova "passa/non passa" / Val. dichiarato |
| Percentuale di superfici frantumate | | |
| Percentuale di particelle rotte frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi | C50/10 | Cat. |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione | | |
| Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso | LA ₂₅ | Cat. |
| Stabilità volumetrica | | |
| Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e di acciaieria per gli aggregati non legati | NPD | Cat. |
| Assorbimento/suzione di acqua | | |
| Assorbimento di acqua | 0,80 | Val. dichiarato |
| Composizione/contenuto | | |
| Classificazione di aggregati grossi riciclati | NPD | Cat. |
| Solfati idrosolubili di aggregati riciclati | NPD | Cat. |
| Solfato solubile in acido | AS _{0,2} | Cat. |
| Zolfo totale | S ₁ | Cat. |
| Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici | NPD | Valore soglia della prova "passa/non passa" |
| Resistenza all'attrito | | |
| Resistenza all'usura dell'aggregato grosso | M _{DE} 20 | Cat. |
| Durabilità al gelo/disgelo | | |
| Resistenza al gelo/disgelo | F ₁ | Cat. |
| Durabilità agli agenti atmosferici | | |
| "Sonnenbrand" del basalto | NPD | Cat. |
| Sostanze pericolose | | |
| Emissione di radioattività | NPD | Val. dichiarato |
| Rilascio di materiali pesanti | NPD | Val. dichiarato |
| Rilascio di idrocarburi policromatici | NPD | Val. dichiarato |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | NPD | Val. dichiarato |

La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento UE n. 305/2011 e al Regolamento Delegato UE 574/2014, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Signora MANCINI GRAZIELLA

SOCAB COSTRUZIONI s.r.l.
 Via Andrea Costa, 291
 63822 PORTO SAN GIORGIO (FM)



Campofilone, 11.11.2022 (Emis.)