

CAPITALE SOCIALE € 1.040.000,00 INTERAMENTE VERSATO

SEDE STABILIMENTO E UFFICI:

12010 VALDIERI (CN) FRAZ. S. LORENZO, 3/A

TEL. 0171.97.167 - 97.378 FAX 0171.97.378

CODICE FISCALE E PARTITA IVA: 00308690049

ISCRIZ. TRIB. CUNEO REG. SOC. 2947 - FASC.3721

C.C.I.A.A. CUNEO 99873

www.carbocalcio.it

carbocalcio@carbocalcio.it

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 1/2024

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ventilato**

2. Uso o usi previsti:

UNI EN 12620:2002/A1:2008: Aggregati per calcestruzzo

UNI EN 13139:2002/AC:2004: Aggregati per malta

UNI EN 13043:2002/AC:2004: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

3. Fabbricante:



Carbocalcio Cuneese SpA
Frazione San Lorenzo, 3/a
12010 Valdieri (CN)
C.F. e P.IVA 00308690049

4. Mandatario: N.A.

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **2+**

6. Norma armonizzata:

UNI EN 12620:2002/A1:2008

UNI EN 13139:2002/AC:2004

UNI EN 13043:2002/AC:2004

Organismo notificato: **Apave Italia CPM Srl - CE0398**

ha rilasciato il **Certificato del Controllo della Produzione di Fabbrica n. 0398/CPD/AG/09.016**

7. Prestazione dichiarata:

| Caratteristica essenziale | | Prestazione EN 12620 | Prestazione EN 13043 | Prestazione EN 13139 |
|---|---|------------------------|---------------------------|------------------------|
| Finezza/granulometria, massa volumica e forma dei granuli | Granulometria | passa | passa | passa |
| | Prova di Blaine | NA | 2300 cm ² /g | NA |
| | Massa volumica dei granuli | 2,74 Mg/m ³ | 2,74 Mg/m ³ | 2,74 Mg/m ³ |
| | Assorbimento % di acqua | 1,46 % | 1,46% | 1,46% |
| | Forma dei granuli | NA | NA | NR |
| Proprietà di inspessimento | Porosità del filler compattato | NA | V _{28/38} | NA |
| | "Anello e palla" del filler | NA | D _{R&B} 8/16 | NA |
| | Numero di bitume del filler addizionato | NA | BN _{NR} | NA |
| Solubilità in acqua e reattività all'acqua | Solubilità in acqua | NA | WS ₁₀ | NA |
| | Reattività all'acqua | NA | NON REATTIVO | NA |
| Composizione/contenuto | Cloruri idrosolubili | < 0,001 % | NA | < 0,001 % |
| | Solfati solubili in acido | AS _{0,2} | NA | AS _{0,2} |
| | Zolfo totale | < 0,04 % | NA | < 0,04 % |
| | Contenuto di CaCO ₃ | NA | CC ₉₀ | NA |
| | Sostanza humica | Più chiaro (assente) | NA | Più chiaro (assente) |
| | Contaminanti organici leggeri | NR | NA | NR |
| Pulizia | Contenuto di polveri | passa | NA | passa |
| | Valore di blu fraz. 0/2 mm | NR | NA | NR |
| | Valore di blu fraz. 0/0,125 mm | 1,7 g/kg di fini | 1,7 g/kg di fini | 1,7 g/kg di fini |
| | Contenuto di conchiglie | NA | NA | NR |
| Porosità/volume dei pori | Porosità del filler compattato | NA | V _{28/38} | NA |
| Perdita al fuoco | Perdita al fuoco | NA | NR | NR |
| Stabilità di volume | Ritiro per essiccamento | NR | NA | NA |
| | Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria | NR | NA | NA |
| Sostanze pericolose | Rilascio di sostanze pericolose | assente | assente | assente |
| Sostanze pericolose | Indice di Radioattività (I) | < 0,036 | < 0,036 | < 0,036 |
| Durabilità al gelo/disgelo | Resistenza al gelo/disgelo | NR | NA | NR |
| Durabilità alla reazione alcali-silice | Reattività alcali-silice | NR | NA | NR |

Legenda: (NPD) Nessuna Prestazione Determinata

NR e NA requisiti non applicabili in riferimento alla norma e al materiale

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Giuseppe Aimo

In Valdieri addì 8 aprile 2024

