

1. Codice identificativo unico del Prodotto Tipo:

Materiale da rilevato

2. Usi previsti

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**Ceroni Cave s.r.l.**

3. Fabbrikante

Sede legale: Via Molino, 2 – 50034 Marradi (FI)

Sede operativa: Via Molino, 2 – 50034 Marradi (FI)

5. Sistemi di VVCP

2+

6.a Norma armonizzata

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

Organismi notificati

1372

7. Prestazioni dichiarate

Vedi tabella sottostante

CARATTERISTICA ESSENZIALE	PRESTAZIONE
Requisito	EN 13242:2002 +A1:2007
Forma, dimensione e massa volumica	
• Forma dei granuli per l'aggr. grosso	FINPD
• Granulometria	Aggregato in frazione unica 0/63
- Categoria G	GA80
- Categoria di tolleranza	GTANR
• Massa volumica dei granuli	pssdNPD
• Assorbimento di acqua	WA24%NPD
• Pulizia	
- Contenuto di fini	f9
- Qualità dei fini: equivalente in sabbia	SENR
- Qualità dei fini: valore di blu	MB8 come 90esimo percentile
• Percentuale di superfici frantumate	C50/30
Resistenza a frammentazione/frantumazione	
• Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA35
Resistenza all'usura	
• Resistenza alla usura dell'aggregato grosso	MDE65
Composizione/contenuto	
• Descrizione petrografica	Materiale di origine sedimentaria, costituito da rocce di natura arenaria calcarea
• Costituenti dell'aggregato grosso riciclato	NR
• Zolfo totale	NPD
• Solfati solubili in acido	AS0,8
• Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento di calcestruzzo e malta	
- Contenuto di sostanza umica	NPD
- Contenuto ac. fulvico	NPD
- Prova di resistenza a compressione	NPD
- Tempo di presa	NPD
• Stabilità di volume	
- Costituenti che influenzano la stabilità di volume delle scorie di altoforno e di acciaio	NR
Sostanze pericolose	
• Emissione di radioattività	NR: Il prodotto non rientra nell'elenco dei materiali da costruzione di cui all'Allegato II del D.Lgs. 101 del 31.07.20, individuati come oggetto di attenzione dal punto di vista della radioprotezione.
• Rilascio di metalli pesanti	< Val. soglia (DPR120/17 + DLGS 152/06 e ss.mm.ii)
• Rilascio di altre sostanze pericolose: IPA	
Durabilità	
• Resistenza al gelo e disgelo	NPD
• "Sonnenbrand" del basalto	SBNR

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.

*La determinazione delle sostanze pericolose, le analisi chimiche e la analisi petrografica possono essere effettuate sulla materia prima o a rotazione su tutti i prodotti per i quali la caratteristica deve essere dichiarata. Per ogni caratteristica testata il risultato peggiorativo ottenuto è quindi applicato a tutti i prodotti, in base alla storicità dei risultati e in quanto tutti i prodotti sono ottenuti dalla lavorazione della stessa materia prima nello stesso processo produttivo. Per gli stessi presupposti, per le prove fisiche è possibile che siano sottoposti a prova a rotazione i prodotti sui quali la porzione di prova sulla quale la prova deve essere effettuata è più facilmente ricavabile: in tal caso, per tutti i prodotti ai quali viene esteso il risultato, viene dichiarato il risultato peggiorativo.

**Essendo il passante a D>99%, sono dichiarati i passanti ai setacci con luce D, d e d/2 e ai setacci intermedi tra D e d della serie base +1 (luce setaccio (mm): passante %). 63: 100 - 45: 81 - 31,5: 21 - 22,4: 33 - 16: 25 - 11,2: 19 - 8: 14 - 5,6: 10 - 4: 8 - 2,8: 7 - 2: 6 - 0,500: 4 - 0,250: 4 - 0,125: 3 - 0,063: 2,4

Marradi, 29/09/25

In nome e per conto del produttore

Ceroni Cave s.r.l.

CERONI CAVE SRL

Firma

C.F. e P.IVA 05319060489

Nome e Cognome

Walter Ceroni

Funzione

IL LEGALE RAPPRESENTANTE