

1. Codice identificativo unico del Prodotto Tipo:

**Pietrisco 40/70**

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

100 SW 0 MCCE 0  
40/60-160/Au.1g + 0

| CARATTERISTICA ESSENZIALE                                                                   | PRESTAZIONE                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Requisito                                                                                   | EN 13242:2002 +A1:2007                                                                                                                                                                                    |
| Forma, dimensione e massa volumica                                                          |                                                                                                                                                                                                           |
| • Forma dei granuli per l'aggr. grosso                                                      | FINPD                                                                                                                                                                                                     |
| • Granulometria                                                                             | Aggregato grosso 22,4/63                                                                                                                                                                                  |
| - Categoria G                                                                               | GC80/20                                                                                                                                                                                                   |
| • Massa volumica dei granuli                                                                | pssdNPD                                                                                                                                                                                                   |
| • Assorbimento di acqua                                                                     | WA24%NPD                                                                                                                                                                                                  |
| • Pulizia                                                                                   |                                                                                                                                                                                                           |
| - Contenuto di fini                                                                         | f2                                                                                                                                                                                                        |
| - Qualità dei fini: equivalente in sabbia                                                   | SENR                                                                                                                                                                                                      |
| - Qualità dei fini: valore di blu                                                           | MBNR                                                                                                                                                                                                      |
| • 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: 68 - 31,5: 21 - 22,4: 3 - 11,2: 1

Marradi, 29/09/25

In nome e per conto del produttore

Ceroni Cave s.r.l.

Firma  
Nome e Cognome  
Funzione

**CERONI CAVE SRL**  
 C.E. e P.IVA 05318060489  
 Walter Ceroni  
 IL LEGALE RAPPRESENTANTE