

CAVA FUSI S.R.L. - ESTRAZIONE E LAVORAZIONE LAPIDEI:SABBIE E GHIAIE

21040 Uboldo (Va) - Via IV Novembre, 194 - Telefono 02 96789069 - Telefax 02 96781796 - e-mail: info@cavafusi.it



Cava Fusi SRL - Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)
Tel: 02-96789069 Fax: 02-96781796 e-mail: info@cavafusi.it

22/e-CPR 305/2011 All. III

EN-13242:2002+A1:2007

Aggregati per materiali non legati e legati idraulicamente da utilizzare per
opere di ingegneria civile e costruzione di strade

Aggregato Riciclato 10/30

Aggregato riciclato grosso, costituito da materiali di natura eterogenea,
provenienti da lavori edili di costruzione e demolizione,
trattati e prodotti presso il ns impianto di Uboldo (VA)

| Caratteristiche Essenziali | | Prestazioni | | Specifica Armonizzata |
|---|---|--|------------------------------------|----------------------------------|
| Forma delle particelle | | Categoria | SI 40 | UNI-EN 13242:2002 +A1:2007 |
| Dimensione delle particelle | Designazione | Dimensioni Categoria Categoria di tolleranza | d/D 10/32 Gc 80/20 Gtc 25/15 | |
| Massa volumica dei granuli | | Valore dichiarato | Mg/m ³ 2,35 | |
| Assorbimento di acqua | | Categoria | % WA 24 7,99 | |
| Pulizia | Contenuto dei Fini Qualità dei fini Prova del blu di metilene | Categoria Valore eq. in sabbia Valore di blu | f 4 SE NPD MB NPD | |
| Percentuale di particelle Frantumate | | Categoria | C 50/30 | |
| Resistenza alla Frantumazione | Coefficiente di Los Angeles | Categoria | LA 45 | |
| Resistenza all'usura | Coefficiente micro-Deval | Categoria | Mde 40 | |
| Stabilità di volume | | Categoria | NPD | |
| Composizione/Contenuto | Classificazione di aggregati grossi riciclati | Secondo norme vigenti* | %C | |
| | Solfato solubile in acido | Categoria | AS 0,2 | UNI-EN 13242:2002 +A1:2007 |
| | Zolfo totale | Categoria | % S <1 | |
| | Solfati idrosolubili negli aggregati riciclati | Categoria | SS 0,2 | |
| Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento nelle miscele legate con leganti | Sostanza Humica | SU | NPD | |
| Sostanze pericolose | Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione Rilascio di altre sostanze pericolose | Test di cessione | conforme | D.M.-186: 5/4/2006 |
| Durabilità | Resistenza al gelo/disgelo Durabilità agli agenti atmosferici | Categoria Valore dichiarato | F 20 SB NPD | UNI-EN 13242:2002 +A1:2007 |

Edizione: 06-03-2019

Revisione n° 0

*Circ.Min.Ambiente n.5205 del 15/7/05- All.C-Cat.C4

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 22/e-CPR 305/2011 All. III*

*(Secondo Regolamento UE n° 574/2014)

Codice di identificazione del prodotto: nome commerciale **"Aggregato Riciclato 10/30"**

Designazione CE: **10/32 Gc 80/20 Gtc 25/15**

Descrizione / natura: **Aggregato riciclato grosso, costituito da materiali di natura eterogenea, provenienti da lavori edili di costruzione e demolizione, trattati e prodotti presso il ns impianto di Uboldo (VA)**

Uso previsto: **Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**

Nome ed indirizzo del fabbricante:
Regione sociale: **CAVA FUSI SRL**
Sede legale: **Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)**
Unità Produttiva: **Via IV Novembre, 194 - 21040 Uboldo (Va)**
Contatti: **Tel: 02-967890669 Fax: 02-96781796 e-mail: info@cavafusi.it**

Sistema di VVCP: **Sistema 4**

Norma armonizzata: **UNI-EN 13242:2002+A1:2007**

Prestazioni dichiarate: **Granulometria tipica: N.A.**

| Caratteristiche Essenziali | | Prestazioni | | | Specifica Armonizzata |
|--------------------------------------|--|--|-----------------------|-------------------------|----------------------------------|
| Forma delle particelle | | Categoria | SI | 40 | UNI-EN 13242:2002 +A1:2007 |
| Dimensione delle particelle | Designazione | Dimensioni Categoria Categoria di tolleranza | d/D Gc Gtc | 10/32 80/20 25/15 | |
| Massa volumica dei granuli | | Valore dichiarato | Mg/m ³ | 2,35 | |
| Assorbimento di acqua | | Categoria | % WA 24 | 7,99 | |
| Pulizia | Contenuto dei Fini Qualità dei fin Prova del blu di metilene | Categoria Valore eq. in sabbia Valore di blu | f SE MB | 4 NPD NPD | |
| Percentuale di particelle Frantumate | | Categoria | C | 50/30 | |
| Resistenza alla Frantumazione | Coefficiente di Los Angeles | Categoria | LA | 45 | |
| Resistenza all'usura | Coefficiente micro-Deval | Categoria | Mde | 40 | |
| Stabilità di volume | | Categoria | | NPD | |
| Composizione/Contenuto | Classificazione di aggregati grossi riciclati | Secondo norme vigenti* | %C | | |
| | Solfato solubile in acido Zolfo totale Solfati idrosolubili negli aggregati riciclati Costituenti che alterano la velocità di presa o di indurimento nelle miscele legate con leganti | Categoria Categoria Categoria Sostanza Humica | AS % S SS SU | 0,2 <1 0,2 NPD | UNI-EN 13242:2002 +A1:2007 |
| Sostanze pericolose | Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione Rilascio di altre sostanze pericolose | Test di cessione | | conforme | D.M.-186: 5/4/2006 |
| Durabilità | Resistenza al gelo/disgelo Durabilità agli agenti atmosferici | Categoria Valore dichiarato | F SB | 20 NPD | UNI-EN 13242:2002 +A1:2007 |

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: CAVA FUSI S.R.L.

Uboldo, 6 marzo 2019
Edizione: 06-03-2019

Direttore
Geom. Lanfranco Lanfranchi
Revisione n° 0