



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 11

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **11 VAGLIATA**

2. Uso previsto del prodotto da costruzione: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.

3. Fabbricante

CAVA degli OLMi S.r.l.

Estrazione e commercio di: sabbia, ghiaia, pietrisco e affini

Sede Legale, Cava e impianto connesso:

Regione Olmi, 89/91, 10041 CARIGNANO (TO)

Tel. 011/969.30.93

Fax 011/969.31.93

www.cavaolmi.it

5. Sistemi VVPC: 2+.

6a Norma armonizzata:

UNI 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.

Organismo notificato: Organismo Italiano di certificazione ed ispezione **ICMQ SpA - 1305 CPR.**

7. Prestazioni dichiarate:

Vagliata	
1305-CPR-0215	
2005	
NORME	UNI EN 13242:2008 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
Caratteristiche essenziali	Prestazioni
Descrizione petrografica	Aggregati silicei quarzoso-gneissici provenienti da depositi di rocce sedimentarie sciolte, alluvionali, costituite da ghiaie e ciottoli in matrice sabbiosa di forma arrotondata e spigolosa.
Forma dei granuli	NPD
Granulometria	Aggregato Grosso 31,5-90 (d/D) G _C 85/15
Massa volumica s.s.a.	2,61 Mg/m ³
Pulizia - Contenuto di fini	f 2
Percentuale di particelle frantumate	C 5/90
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD
Resistenza all'usura	NPD

Composizione/contenuto Cloruri Solfati solubili in acido Zolfo totale Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	<0,001 mg/kg AS 0,2 <0,04 mg/kg impurità organica assente
Stabilità di volume Ritiro per essiccamento Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffr. in aria Contenuto di carbonato	NPD NPD 9,02 %
Assorbimento di acqua	0,9 %
Rilascio di metalli pesanti	NPD
Rilascio di idrocarburi policromatici	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD
Durabilità al gelo/disgelo	F1

Granulometria tipica UNI EN 933-1 (serie base + serie 1)

Setacci	Passante %
90	100,0
63	66,7
45	39,2
31,5	5,2
22,4	0,5

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: non applicabile

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
Carignano (TO)
Rev.7 valida a partire dal 12 giugno 2020

Legale Rappresentante
Vittorio Colombino

CAVA DEGLI OLM s.r.l.
REGIONE DEGLI OLM 89/41
10044 CARIIGNANO (TO)
011-2 05800420019