

 <div>EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div>		Emiliana Conglomerati s.p.a.	
		via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia	
		Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it	
Unità produttiva di: GUARDASONE - Via Ariana n° 23 - 43029 Traversetolo - P R -			
	organismo di ispezione n° :	0948	Sistema di attestazione 2+
	Anno di affissione :	2015	
	n° certificato :	0948-CPR-0151	

Usi previsti del prodotto da costruzione	EN 13043:2002	Nome commerciale : Polvere di frantoio
Codice identificazione prodotto :	INP004	Identificazione prodotto : Aggregato Naturale 0/4

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
63	
50	
40	
31,5	100,0
25	
20	
16	100,0
14	
12,5	
10	
8	100,0
6,3	100,0
4	99,2
2	81,8
1	56,3
0,5	38,7
0,25	26,8
0,125	19,0
0,063	14,51

Analisi petrografica
<p>Cava Boschi: Prevalentemente rocce di origine sedimentaria. Calcareniti (40-50%), marne (30-40%), peliti calcaree (10-20%) ed arenarie (<10%). Classe reattività EPII</p>

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione (d/D)	0/4
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 80
Tolleranza	GTANR
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 22
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,687 Mg/m3
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	WA24 2
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	≥ 30%
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	≤ 3,0 g/kg
Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15	N.R.
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	N.R.
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	N.R.
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	N.R.
Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	N.R.
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.R.
Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.R.
Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.R.
Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	N.R.
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	N.R.
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.R.
Reattività ALCALI/SILICE (14gg. - 6 mesi) (UNI EN 8520-22:2002)	N.R.
Cloruri idrosolubili (%) UNI EN 1744-1	< 0,01%
Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 0,2
Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	< 0,02%
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi

Ultimo aggiornamento: **10/04/2025**

Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto