

 <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 13242:2002 +A1:2007	Nome commerciale : COMPATTATO FINE
Codice identificazione prodotto : INC020	Identificazione prodotto : Aggregato Naturale 0/20

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
63	100,0
31,5	100,0
25	100,0
20	99,1
16	81,4
14	69,2
12,5	62,8
10	50,7
8	47,5
6,3	44,4
4	43,0
2	36,9
1	28,3
0,5	19,1
0,25	15,5
0,125	8,8
0,063	6,33

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)	0/20
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 80
Tolleranza	GTA NR
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 9
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,660 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.P.D.
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 35
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 40
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20
Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 20
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.P.D.
Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 90/3
Reattività ALCALI/SILICE (14gg. - 6 mesi) (UNI EN 8520-22:2002)	N.R.
Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	<0,01
Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 0,2
Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	S 1
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi

Ultimo aggiornamento: **11/04/2025**

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