
 <div>EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div>		<div>Emiliana Conglomerati s.p.a.</div> <div>via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia</div> <div>Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it</div>	
Unità produttiva di: MONTECCHIO - Via Val D'Enza, 55 - 42027 Montecchio Emilia - R E -			
	organismo di'ispezione n° : 0948		Sistema di attestazione 2+
	Anno di affissione : 2015		
	n° certificato : 0948-CPR-0004		
Usi previsti del prodotto da costruzione EN 13242:2002 + A1:2007			Nome commerciale : COMPATTATO MEDIO
Codice identificazione prodotto : INC030			Identificazione prodotto : Aggregato Naturale in frazione unica 0/32
Granulometria tipica		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
luce maglie mm.	passante	Dimensione (d/D)	0/32
63	100	Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GA 80
50	100	Tolleranza	GTANR
40	100	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 15
31,5	99	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,661 Mg/m3
25	95	Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	WA24 2
20	88	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	≥ 20 %
16	79	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	≤ 2,5 g/kg
14	72	Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15	° 1 °
12,5	65	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI NR
10	60	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI NR
8	58	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20
6,3	51	Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 20
4	38	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.
2	26	Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.P.D.
1	19	Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.
0,5	14	Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	N.P.D.
0,25	11	Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	N.P.D.
0,125	9	Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 90/3
0,063	7,12	Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.R.
Analisi petrografica Materiale lavorato proveniente dal conoide del fiume ENZA composto da: 85-90% Granuli Sedimentari di cui calcareniti 30/35%, calcari marnosi 25/30%, arenarie a grana fine 10/15% e calcari grigio-bruni 10/15%). Il restante basalti & graniti < 10% e calcite < 3%. Classe reattività = EP_{II} .		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: 11/06/2025		Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessun requisito richiesto	