
 EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA		Emiliana Conglomerati s.p.a. via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it	
Unità produttiva di: Cava MOLINAZZO - Gossolengo (Pc)		località Pontenuovo, 29020 Gossolengo (PC)	
	organismo d'ispezione n° : ///////	Sistema di attestazione 4	
	Anno di affissione : 2019		
	n° certificato : ///////		
Usi previsti del prodotto da costruzione EN 13242:2002 + A1:2007		Nome commerciale : GHIAIA NATURALE	
Codice identificazione prodotto : ING001		Identificazione prodotto : Aggregato naturale 0/125	
Granulometria tipica		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
luce maglie mm.	passante % min - max	Dimensione (d/D)	0/125
125	60 - 100	Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 75
100	54 - 94	Tolleranza	GTNR
80	48 - 88	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 15
63	45 - 85	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	N.P.D.
40	30 - 70	Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	N.P.D.
31,5	24 - 64	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	≥ 20 %
20	21 - 61	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.
16	17 - 57	Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15	N.P.D.
14	15 - 55	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	N.P.D.
12,5	12 - 52	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	N.P.D.
10	9 - 49	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 25
8	7 - 47	Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	N.P.D.
6,3	5 - 45	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.
4	4 - 42	Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.P.D.
2	3 - 38	Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.
1	2 - 34	Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	N.P.D.
0,5	1 - 26	Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1
0,25	1 - 21	Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.P.D.
0,125	0 - 16	Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.P.D.
0,063	0 - 9	Cloruri idrosolubili (%) UNI EN 1744-1	< 0,02
Analisi petrografica (UNI EN 932-3) 80-85% Granuli sedimentari (di cui calcari marnosi 40-45%, calcareniti poligeniche fini/finissime 30-35%, calcari chiari<10%).Il rimanente 10-15% frammenti igneo-metamorfici basaltico-ofiolitici. Tracce di calcite <3%. Classe reattività = EP II		Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1	AS 0,2
		Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1	S 1
		Classificazione delle terre (UNI 11531-1)	N.P.D.
		Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi
		Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessun requisito richiesto	

Ultimo Aggiornamento: **20/06/2024**