

 <b>EMILIANA CONGLOMERATI</b> AL CENTRO DELL'EDILIZIA		<b>Emiliana Conglomerati s.p.a.</b> via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it	
Unità produttiva di: <b>Cava CALERNO (RE)</b>		Via Razza CALERNO di Sant'Illario d'Enza (RE)	
	organismo di ispezione n° :	///////	Sistema di attestazione <b>4</b>
	Anno di affissione :	<b>2020</b>	
	n° certificato :	///////	

Usi previsti del prodotto da costruzione	<b>EN 13242:2002 + A1:2007</b>	Nome commerciale :	<b>GHIAIA NATURALE</b>
Codice identificazione prodotto :	<b>ING001</b>	Identificazione prodotto :	Aggregato naturale 0/63

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
80	100,0
63	100,0
50	96,9
40	90,8
31,5	81,5
20	58,0
16	49,5
14	44,5
12,5	41,3
10	36,0
8	31,9
6,3	28,5
4	24,8
2	21,9
1	19,2
0,5	16,4
0,25	13,6
0,125	10,8
0,063	6,80

<b>Prova costipamento Proctor (UNI EN 13286-2:2010)</b>
Umidità ottimale di costipamento = 4,5% Densità secca max = 2,23 Mg/m <sup>3</sup>

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione ( d/D )	0/63
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 75
Tolleranza	GTNR
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 15
Massa volumica s.s.a. ( Mg/m <sup>3</sup> ) UNI EN 1097-6	N.P.D.
Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	N.P.D.
Equivalente in Sabbia ( SE ) UNI EN 933-8	≥ 20 %
Valore di blu ( MB ) UNI EN 933-9	N.P.D.
Presenza sostanze organiche ( color * ) UNI EN 1744-1.15	N.P.D.
Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3	N.P.D.
Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4	N.P.D.
Los Angeles ( LA ) UNI EN 1097-2	LA 25
Resistenza all'usura Micro Deval ( MDE ) UNI EN 1097-1	N.P.D.
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.
Resistenza alla Levigazione ( PSV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.
Shock termico ( VLA ) UNI EN 1367-5	N.P.D.
Affinità ai leganti bituminosi ( 6/24 h ) UNI EN 12697-11	N.P.D.
Resistenza gelo/disgelo ( F ) UNI EN 1367	N.P.D.
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.P.D.
Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.R.
Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN 1744-1	0,0015%
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)	A 1 -a
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi

Ultimo Aggiornamento: **21/06/2024**

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