

 <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: località Maraffa Taro,43044 Collecchio (PR)				
	organismo di'ispezione n° :	n°0948 - TÜV Italia srl	Sistema di attestazione	2+
	Anno di affissione :	2013		
	n° certificato :	0948-CPR-0388		

Usi previsti del prodotto da costruzione	EN 13242:2002 +A1:2007	Nome commerciale :	SEMILAVORATO 40/100
Codice identificazione prodotto :	ING003	Identificazione prodotto :	Aggregato naturale 40/100

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
80	88,3
63	66,7
50	22,8
40	9,8
31,5	4,2
25	2,1
20	2,1
16	2,1
14	2,1
12,5	2,1
10	2,1
8	2,1
6,3	2,1
4	2,1
2	2,1
1	2,1
0,5	2,1
0,25	2,1
0,125	2,1
0,063	1,47

Analisi petrografica
Provenienza fiume taro: Rocce sedimentarie; 70% granuli di calcari micritici, micritici +/- fossiliferi, microspartiti e micriti marnose. 29% granuli di calcareniti e areniti. 1% granuli litici (selce). Classe reattività EP_{II}

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione (d/D)	40/80
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 80/20
Tolleranza	N.P.D.
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,621 Mg/m3
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	WA24 2
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.P.D.
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 (14 gg - 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	S 1
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi

Ultimo aggiornamento: **16/06/2025**

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