

 <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 :	BALLASTRA GROSSA
Codice identificazione prodotto :	INZ004	Identificazione prodotto :	Aggregato naturale 20/80

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
80	82,0
63	79
40	48
31,5	27
20	2
16	1
8	1
4	0,5
0,063	0,10

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

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione (d/D)	20/80
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	2,630 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	MDE 25
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 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: **19/06/2024**

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