
 <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: BARCACCIA - via F.Ili Cervi 107/a - 42020 Barcaccia di San Polo d'Enza - RE -				
	organismo di ispezione n° :	0948	Sistema di attestazione	2+
	Anno di affissione :	2021		
	n° certificato :	0948-CPR-0481		

Usi previsti del prodotto da costruzione EN 13242:2002+A1:2007	Nome commerciale : MISTO GRANULARE FRANTUMATO FINE 0/20
Codice identificazione prodotto : INCB16	Identificazione prodotto : Aggregato naturale 0/20

Granulometria tipica		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
luce maglie mm.	passante	Dimensione (d/D)	0/20
100	100	Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GA 85
80	100	Tolleranza	GTANR
63	100	Passante allo staccio 0,063mm	f 12
40	100	UNI EN 933-1	
31,5	100	Massa volumica s.s.a.	2,668 Mg/m3
25	100	(Mg/m3) UNI EN 1097-6	
20	99	Assorbimento (%)	WA24 2
16	95	UNI EN 1097-6	
14	91	Equivalente in Sabbia (SE)	≥ 25 % e ≤ 65
12,5	88	UNI EN 933-8	
10	80	Valore di blu (MB)	N.P.D.
8	74	UNI EN 933-9	
6,3	67	Contenuto sostanze Humiche (colorazione vetrino di riferimento) color n° (EN 1744-1:2013, 15.1))	° 1 °
4	56	Indice d'appiattimento (FI)	FI 20
2	38	UNI EN 933-3	
1	28	Indice di Forma (SI)	SI 20
0,5	21	UNI EN 933-4	
0,25	14	Los Angeles (LA)	LA 20
0,125	11	UNI EN 1097-2	
0,063	8,9	Resistenza all'usura Micro Deval (MDE)	MDE 20
ANALISI PETROGRAFICA		UNI EN 1097-1	
Materiale proveniente dal conoide del fiume Enza, composto dal >90 % granuli sedimentari, <10 % basalti e graniti. Tracce di calcite. Classe di reattività EP II		Resistenza all'abrasione superficiale (AAV)	N.P.D.
		UNI EN 1097-8	
		Resistenza alla Levigazione (PSV)	N.P.D.
		UNI EN 1097-8	
		Shock termico (VLA)	N.P.D.
		UNI EN 1367-5	
		Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h)	N.P.D.
		UNI EN 12697-11	
		Resistenza gelo/disgelo (F)	N.P.D.
		UNI EN 1367	
		Particelle frantumate	C 90/3
		UNI EN 933-5	
		Reattività alcali/silice	N.P.D.
		UNI EN 8520	
		Contenuto cloruri idrosolubili (EN 1744-1:2013 , 7)	0,006%
		Contenuto solfati solubili in acido (AS) (EN 1744-1:2013 , 12)	AS 0,2
		Contenuto di zolfo totale (S) (EN 1744-1:2013 , 11)	S 1
		Presenza/Assenza AMIANTO (CNR IRSA App III Q64 Vol 3 1996)	ASSENTE
		Sostanze pericolose	Entro LIMITI NORMATIVI
		D.M. 186	
Ultima aggiornamento: 19/06/2024		Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto	