
 <div><b>EMILIANA</b> <b>CONGLOMERATI</b> AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div>	<b>Emiliana Conglomerati s.p.a.</b>			
	via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia			
	Tel. 0522 936200 - e.mail <a href="mailto:info@emilcon.it">info@emilcon.it</a>			
Unità produttiva di: <b>BARCACCIA - via F.Ili Cervi 107/a - 42020</b> <b>Barcaccia di San Polo d'Enza - RE -</b>				
	organismo di'ispezione n° :	<b>0948</b>	Sistema di attestazione	<b>2+</b>
	Anno di affissione :	<b>2021</b>		
	n° certificato :	<b>0948-CPR-0481</b>		

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

Granulometria tipica		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
luce maglie mm.	passante	Dimensione ( d/D )	0/20
100	100	Categoria ( GC,GF,GNG,GA )	GA 85
80	100	( EN 933-1:2012 )	
63	100	Tolleranza	GTANR
40	100	Passante allo staccio 0,063mm	f 12
31,5	100	UNI EN 933-1	
25	100	Massa volumica s.s.a.	2,668± 0,050
20	99	( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6	
16	95	Assorbimento (%)	WA24 2
14	91	UNI EN 1097-6	
12,5	88	Equivalente in Sabbia ( SE )	≥ 25 % e ≤ 65
10	80	UNI EN 933-8	
8	74	Valore di blu ( MB )	N.P.D.
6,3	67	UNI EN 933-9	
4	56	Contenuto sostanze Humiche (colorazione vetrino di riferimento)	° 1 °
2	38	color n° ( EN 1744-1:2013, 15.1 )	
1	28	Indice d'appiattimento ( FI )	FI 20
0,5	21	UNI EN 933-3	
0,25	14	Indice di Forma ( SI )	SI 20
0,125	11	UNI EN 933-4	
0,063	8,9	Los Angeles ( LA )	LA 20
ANALISI PETROGRAFICA		UNI EN 1097-2	
Materiale proveniente dal conoide del fiume Enza, composto dal >90 % granuli sedimentari, <10 % basalti e graniti. Tracce di calcite. <b>Classe di reattività EP II</b>		Resistenza all'usura Micro Deval ( MDE )	MDE 20
		UNI EN 1097-1	
		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 D.M. 186	Entro LIMITI NORMATIVI

Ultima aggiornamento: **16/06/2025**

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