
 <div><div>EMILIANA</div><div>CONGLOMERATI</div><div>AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div></div>	Emiliana Conglomerati s.p.a.			
	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 F. MEDIO 0/40 con RICICLATO</b>
Codice identificazione prodotto :	<b>INCB42</b>	Identificazione prodotto : <b>Aggregato naturale 0/32 con Riciclato</b>

Granulometria tipica		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
luce maglie mm.	passante	Dimensione ( d/D )	0/32
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	95	UNI EN 933-1	
25	89	Massa volumica s.s.a.	2,627 Mg/m3
20	84	( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6	
16	77	Assorbimento (%)	2,30%
14	72	UNI EN 1097-6	
12,5	68	Equivalente in Sabbia ( SE )	≥ 25% e ≤ 65%
10	61	UNI EN 933-8	
8	56	Valore di blu ( MB )	N.P.D.
6,3	50	UNI EN 933-9	
4	41	Contenuto sostanze Humiche (colorazione vetrino di riferimento)	° 1 °
2	33	color n° (EN 1744-1:2013, 15.1)	
1	27	Indice d'appiattimento ( FI )	FI 20
0,5	21	UNI EN 933-3	
0,25	14	Indice di Forma ( SI )	SI 20
0,125	10	UNI EN 933-4	
0,063	8,25	Los Angeles ( LA )	LA 25
ANALISI PETROGRAFICA		UNI EN 1097-2	
<b>Materiale composto da aggregato naturale (origini sedimentarie &gt;90%) e materiali antropici provenienti da aggregato riciclato. Classe reattività EP II</b>		Resistenza all'usura Micro Deval ( MDE )	MDE 15
		UNI EN 1097-1	
		Resistenza all'abrasione superficiale (AAV )	N.P.D.
CLASSIFICAZIONE COSTITUENTI		UNI EN 1097-8	
<b>CLASSIFICAZIONE COSTITUENTI</b>  <b>Rc<sub>0,8</sub></b>  <b>Rcu<sub>90</sub></b>  <b>Rb<sub>10</sub></b>  <b>Ra<sub>5</sub></b>  <b>Rg<sub>2</sub></b>  <b>X<sub>1</sub></b>  <b>FL<sub>5</sub></b>		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 50/3
		UNI EN 933-5	
		Reattività alcali/silice	N.P.D.
		UNI EN 8520	
		Contenuto cloruri idrosolubili (EN 1744-1:2013 , 7)	N.P.D.
		Contenuto solfati solubili in acido (AS) (EN 1744-1:2013 , 12)	AS 0,2
		Contenuto di zolfo totale (S) (EN 1744-1:2013 , 11)	S1
		Presenza/Assenza AMIANTO (CNR IRSA App III Q64 Vol 3 1996)	ASSENTE
		Sostanze Pericolose (D.M. 05/02/1998)	Entro LIMITI NORMATIVI
Ultima aggiornamento: <b>16/06/2025</b>		Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessu requisito richiesto	