
 <div>EMILIANA CONGLOMERATI AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div>		<div>Emiliana Conglomerati s.p.a.</div> <div>via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia</div> <div>Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it</div>		
Unità produttiva di: <b>SALVATERRA</b> - Via Reverberi 99 - 42013		<b>Salvaterra di Casalgrande - R E -</b>		
	organismo di'ispezione n° :	<b>0948</b>	Sistema di attestazione	<b>2+</b>
	Anno di affissione :	<b>2016</b>		
	n° certificato :	<b>0948-CPR-0003</b>		
Usi previsti del prodotto da costruzione <b>EN 12620:2002 +A1:2008</b>			Nome commerciale : <b>TONDO 2</b>	
Codice identificazione prodotto : <b>INT020</b>			Identificazione prodotto : Aggregato Naturale 10/20	
<b>Granulometria tipica</b>				
luce maglie mm.	passante			
31,5	100,0			
20	89,1			
16	53,7			
12,5	18,6			
10	3,2			
8	1,3			
6,3	1,3			
4	1,3			
0,063	0,62			
<b>Analisi petrografica</b>				
Rocce composte per 95% granuli sedimentari (calcareniti medio/fini30-35%, calcari marnosi 25-30%, frammenti silico-clastici arenacei 20-25%, arenarie 10-15%); subordinatamente igneo-metamorfiche poligeniche. Classe reattività EP II				
		<b>CARATTERISTICA</b>	<b>VALORE DICHIARATO</b>	
		Dimensione ( d/D )	10/20	
		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 1,5	
		Massa volumica s.s.a. ( Mg/m3 ) UNI EN 1097-6	2,657 Mg/m3	
		Assorbimento ( % ) UNI EN 1097-6	1,5%	
		Equivalente in Sabbia ( SE ) UNI EN 933-8	N.P.D.	
		Valore di blu ( MB ) UNI EN 933-9	N.P.D.	
		Indice d'appiattimento ( FI ) UNI EN 933-3	FI 30	
		Indice di Forma ( SI ) UNI EN 933-4	SI 35	
		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	AAV 15	
		Resistenza alla Levigazione ( PSV ) UNI EN 1097-8	N.P.D.	
		Shock termico ( VLA ) UNI EN 1367-5	N.R.	
		Affinita ai leganti bituminosi ( 6/24 h ) UNI EN 12697-11	N.R.	
		Resistenza gelo/disgelo ( F ) UNI EN 1367	F 1	
		Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.R.	
		Categoria Reattività ( RA ) ( UNI EN 8520-22:2020 )	RA 1 ( BM0,1 )	
		Cloruri idrosolubili ( % ) UNI EN 1744-1	<0,02%	
		Solfati solubili in acido ( % - AS ) UNI EN 1744-1	AS 0,2	
		Zolfo Totale ( S ) UNI EN 1744-1	<0,002%	
		Contenuto sostanze Humiche ( livello colorazione vetrino ) ( EN 1744-1:2013, 15.1 )	° 1 °	
		Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi	

Ultimo aggiornamento: 11/10/2024

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

Ultimo aggiornamento: **11/10/2024**

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

**Analisi petrografica**  
 Rocce composte per 95% granuli sedimentari (calcareniti medio/fini 30-35%, calcari marnosi 25-30%, frammenti silico-clastici arenacei 20-25%, arenarie 10-15%); subordinatamente igneo-metamorfiche poligeniche. Classe reattività EPII