



<div><div><div>EMILIANA</div><div>CONGLOMERATI</div><div>AL CENTRO DELL'EDILIZIA</div></div></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: MONTECCHIO - Via Val D'Enza, 55 - 42027 Montecchio Emilia - R E -																																																																																	
<div></div>	<div>organismo di'ispezione n° : Anno di affissione : n° certificato :</div>	<div>0948 2015 0948-CPR-0004</div>	<div>Sistema di attestazione</div> <div>2+</div>																																																																														
Usi previsti del prodotto da costruzione EN 12620:2002+ A1:2008			<div>Nome commerciale : TONDO 0</div>																																																																														
Codice identificazione prodotto : INT000			<div>Identificazione prodotto : Aggregato naturale 2/6</div>																																																																														
<div>Granulometria tipica</div> <table><tr><td>luce maglie mm.</td><td>passante</td></tr><tr><td>63</td><td>100,0</td></tr><tr><td>31,5</td><td>100,0</td></tr><tr><td>16</td><td>100,0</td></tr><tr><td>8</td><td>100,0</td></tr><tr><td>6,3</td><td>98,2</td></tr><tr><td>4</td><td>31,7</td></tr><tr><td>2</td><td>0,6</td></tr><tr><td>1</td><td>0,3</td></tr><tr><td>0,5</td><td>0,3</td></tr><tr><td>0,25</td><td>0,3</td></tr><tr><td>0,125</td><td>0,3</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,11</td></tr></table>		luce maglie mm.	passante	63	100,0	31,5	100,0	16	100,0	8	100,0	6,3	98,2	4	31,7	2	0,6	1	0,3	0,5	0,3	0,25	0,3	0,125	0,3	0,063	0,11	<table><tr><th>CARATTERISTICA</th><th>VALORE DICHIARATO</th></tr><tr><td>Dimensione (d/D)</td><td>2/6</td></tr><tr><td>Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)</td><td>GC 85/20</td></tr><tr><td>Tolleranza</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1</td><td>f 1,5</td></tr><tr><td>Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6</td><td>2,648 Mg/m3</td></tr><tr><td>Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)</td><td>1,5%</td></tr><tr><td>Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Valore di blu (MB) UNI EN 933-9</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)</td><td>° 1 °</td></tr><tr><td>Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3</td><td>FI 15</td></tr><tr><td>Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4</td><td>SI 15</td></tr><tr><td>Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2</td><td>LA 25</td></tr><tr><td>Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8</td><td>AAV 10</td></tr><tr><td>Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Affinita ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367</td><td>F1</td></tr><tr><td>Particelle frantumate UNI EN 933-5</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)</td><td>RA 1 (BM0,1)</td></tr><tr><td>Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1</td><td><0,01%</td></tr><tr><td>Solfati solubili in acido (% - AS) UNI EN 1744-1</td><td>AS 0,2</td></tr><tr><td>Zolfo Totale (S) UNI EN 1744-1</td><td>< 0,02%</td></tr><tr><td>Emissione Radioattività (Bq/kg)</td><td>N.P.D.</td></tr><tr><td>Sostanze pericolose D.M. 186</td><td>Entro limiti normativi</td></tr></table>		CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO	Dimensione (d/D)	2/6	Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GC 85/20	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	2,648 Mg/m3	Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	1,5%	Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.P.D.	Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.	Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)	° 1 °	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 15	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 15	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 10	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.P.D.	Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F1	Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.R.	Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)	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	< 0,02%	Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.	Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi
luce maglie mm.	passante																																																																																
63	100,0																																																																																
31,5	100,0																																																																																
16	100,0																																																																																
8	100,0																																																																																
6,3	98,2																																																																																
4	31,7																																																																																
2	0,6																																																																																
1	0,3																																																																																
0,5	0,3																																																																																
0,25	0,3																																																																																
0,125	0,3																																																																																
0,063	0,11																																																																																
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																																
Dimensione (d/D)	2/6																																																																																
Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GC 85/20																																																																																
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	2,648 Mg/m3																																																																																
Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	1,5%																																																																																
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.P.D.																																																																																
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.																																																																																
Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)	° 1 °																																																																																
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 15																																																																																
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 15																																																																																
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 10																																																																																
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.P.D.																																																																																
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F1																																																																																
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.R.																																																																																
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)																																																																																
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	< 0,02%																																																																																
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.																																																																																
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi																																																																																
<div>Analisi petrografica</div> <div>Materiale lavorato proveniente dal conoide del fiume ENZA composto da: 85-90% Granuli Sedimentari di cui calcareniti 30/35%, calcari marnosi 25/30%, arenarie a grana fine 10/15% e calcari grigio-bruni 10/15%). Il restante basalti & graniti < 10% e calcite < 3%. Classe reattività = EP_{II}</div>																																																																																	
Ultimo Aggiornamento: 21/06/2024																																																																																	
Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessun requisito richiesto																																																																																	

Analisi petrografica
<p>Materiale lavorato proveniente dal conoide del fiume ENZA composto da: 85-90% Granuli Sedimentari di cui calcareniti 30/35%, calcari marnosi 25/30%, arenarie a grana fine 10/15% e calcari grigio-bruni 10/15%). Il restante basalti & graniti < 10% e calcite < 3%.</p> <p>Classe reattività = EP_{II} .</p>

Ultimo Aggiornamento: **21/06/2024**

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