
 <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: MONTECCHIO - Via Val D'Enza, 55 - 42027 Montecchio Emilia - R E -																																																																																	
	organismo di'ispezione n° : 0948		Sistema di attestazione 2+																																																																														
	Anno di affissione : 2015																																																																																
	n° certificato : 0948-CPR-0004																																																																																
Usi previsti del prodotto da costruzione EN 13242:2002 +A1:2007			Nome commerciale : PIETRISCO 2																																																																														
Codice identificazione prodotto : INP020			Identificazione prodotto : Aggregato Naturale 10/20																																																																														
<div><div><div><div>Granulometria tipica</div><table><tr><th>luce maglie mm.</th><th>passante</th></tr><tr><td>63</td><td>100,0</td></tr><tr><td>31,5</td><td>100,0</td></tr><tr><td>20</td><td>98,2</td></tr><tr><td>16</td><td>70,6</td></tr><tr><td>14</td><td>43,9</td></tr><tr><td>12,5</td><td>23,5</td></tr><tr><td>10</td><td>4,8</td></tr><tr><td>8</td><td>0,6</td></tr><tr><td>4</td><td>0,4</td></tr><tr><td>2</td><td>0,4</td></tr><tr><td>1</td><td>0,4</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0,20</td></tr></table></div><div><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></div></div><div><table><tr><th>CARATTERISTICA</th><th>VALORE DICHIARATO</th></tr><tr><td>Dimensione (d/D)</td><td>10/20</td></tr><tr><td>Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)</td><td>GC 80/20</td></tr><tr><td>Tolleranza</td><td>GTNR</td></tr><tr><td>Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1</td><td>f 2</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>WA24 2</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) (EN 1744-1:2013, 15.1))</td><td>° 1 °</td></tr><tr><td>Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3</td><td>FI 20</td></tr><tr><td>Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4</td><td>SI 20</td></tr><tr><td>Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2</td><td>LA 20</td></tr><tr><td>Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1</td><td>MDE 20</td></tr><tr><td>Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8</td><td>N.P.D.</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.P.D.</td></tr><tr><td>Affinita ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11</td><td>N.R.</td></tr><tr><td>Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367</td><td>F 1</td></tr><tr><td>Particelle frantumate UNI EN 933-5</td><td>C 90/3</td></tr><tr><td>Reattività alcali/silice UNI EN 8520</td><td>N.R.</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>S 1</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></div></div> <div><div>Ultimo Aggiornamento: 21/06/2024</div><div>Legenda: N.P.D. = nessuna prestazione determinata N.R. = Nessun requisito richiesto</div></div>				luce maglie mm.	passante	63	100,0	31,5	100,0	20	98,2	16	70,6	14	43,9	12,5	23,5	10	4,8	8	0,6	4	0,4	2	0,4	1	0,4	0,063	0,20	CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO	Dimensione (d/D)	10/20	Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GC 80/20	Tolleranza	GTNR	Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2	Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,648 Mg/m3	Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	WA24 2	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) (EN 1744-1:2013, 15.1))	° 1 °	Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 20	Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 20	Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20	Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 20	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.	Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.P.D.	Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.	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	C 90/3	Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.R.	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	S 1	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																																																																																
20	98,2																																																																																
16	70,6																																																																																
14	43,9																																																																																
12,5	23,5																																																																																
10	4,8																																																																																
8	0,6																																																																																
4	0,4																																																																																
2	0,4																																																																																
1	0,4																																																																																
0,063	0,20																																																																																
CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO																																																																																
Dimensione (d/D)	10/20																																																																																
Categoria (GC,GF,GNG,GA) (EN 933-1:2012)	GC 80/20																																																																																
Tolleranza	GTNR																																																																																
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 2																																																																																
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,648 Mg/m3																																																																																
Assorbimento di acqua (WA24) (EN 1097-6:2008)	WA24 2																																																																																
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) (EN 1744-1:2013, 15.1))	° 1 °																																																																																
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI 20																																																																																
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI 20																																																																																
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	LA 20																																																																																
Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	MDE 20																																																																																
Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																
Resistenza alla Levigazione (PSV) UNI EN 1097-8	N.P.D.																																																																																
Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	N.P.D.																																																																																
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	C 90/3																																																																																
Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.R.																																																																																
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	S 1																																																																																
Emissione Radioattività (Bq/kg)	N.P.D.																																																																																
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi																																																																																

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