

		Emiliana Conglomerati s.p.a. via A.Volta, 5 42123 Reggio Emilia Tel. 0522 936200 - e.mail info@emilcon.it	
Unità produttiva di: località Pontenuovo, 29020 Gossolengo (PC)			
	organismo di ispezione n° : n°0948 - TÜV Italia srl		Sistema di attestazione 2+
	Anno di affissione : 2017		
	n° certificato : n. 0383		
Usi previsti del prodotto da costruzione EN 13242:2002 +A1:2007		Nome commerciale : LIMO ARGILLOSO SABBIOSO	
Codice identificazione prodotto : INS099		Identificazione prodotto : Aggregato naturale 0/1	

Granulometria tipica	
luce maglie mm.	passante
63	100,0
31,5	100,0
16	100,0
8	100,0
4	100,0
2	100,0
1	100,0
0,5	99,9
0,25	99,9
0,125	99,9
0,063	99,36

Analisi petrografica
<p>Composto principalmente da rocce sedimentarie per un 80/90% (tra cui 30/50% Arenarie e 30/50% calcari e calcari micritici) e rocce metamorfiche <10% (tra cui presenza di ofioliti < 10%)</p>

CARATTERISTICA	VALORE DICHIARATO
Dimensione (d/D)	0/1
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GF 80
Tolleranza	GT NR
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f NR
Massa volumica dei granuli s.s.a. [Mg/m3] (EN 1097-6:2008)	2,690 ± 0,050
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	N.P.D.
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	N.P.D.
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.
Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15	° 1 °
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	N.P.D.
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	N.P.D.
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	N.P.D.
Resistenza all'usura Micro Deval (MDE) UNI EN 1097-1	N.P.D.
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.
Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	N.P.D.
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	N.P.D.
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.P.D.
Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.P.D.
Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	< 0,001%
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)	15,8 µR/h
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi