

Unità produttiva di: **Gossolengo (Pc)**

località Pontenuovo, 29020 Gossolengo (PC)


organismo di ispezione n° : **///////**

Anno di affissione : **2019**

n° certificato : **///////**

Sistema di
attestazione

4

Usi previsti del prodotto da costruzione **EN 13242:2002 + A1:2007**

Nome commerciale :

GHIAIA NATURALE

Codice identificazione prodotto :

ING001

Identificazione prodotto :

Aggregato naturale 0/125

Granulometria tipica

luce maglie mm.	passante % min - max
125	60 - 100
100	54 - 94
80	48 - 88
63	45 - 85
40	30 - 70
31,5	24 - 64
20	21 - 61
16	17 - 57
14	15 - 55
12,5	12 - 52
10	9 - 49
8	7 - 47
6,3	5 - 45
4	4 - 42
2	3 - 38
1	2 - 34
0,5	1 - 26
0,25	1 - 21
0,125	0 - 16
0,063	0 - 9

**Analisi petrografica
(UNI EN 932-3)**

80-85% Granuli sedimentari (di cui calcari marnosi 40-45%, calcareniti poligeniche fini/finissime 30-35%, calcari chiari<10%).Il rimanente 10-15% frammenti igneo-metamorfici basaltico-ofiolitici. Tracce di calcite <3%. Classe reattività = EP II

CARATTERISTICA
VALORE DICHIARATO

Dimensione (d/D)	0/125
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GA 75
Tolleranza	GTNR
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 15
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	N.P.D.
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	N.P.D.
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	≥ 20 %
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	N.P.D.
Presenza sostanze organiche (color *) UNI EN 1744-1.15	N.P.D.
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	LA 25
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	F 1
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.P.D.
Reattività alcali/silice UNI EN 8520	N.P.D.
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	S 1
Classificazione delle terre (UNI 11531-1)	N.P.D.
Sostanze pericolose D.M. 186	Entro limiti normativi

Ultimo Aggiornamento: **09/12/2025**

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