

Unità produttiva di: **località Pontenuovo, 29020 Gossolengo (PC)**


organismo di ispezione n° :

n°0948 - TÜV Italia srl

Anno di affissione :

2013

n° certificato :

n. 0383

Sistema di
attestazione

2+

Usi previsti del prodotto da costruzione

EN 13043:2002

Nome commerciale :

PIETRISCO 3

Codice identificazione prodotto :

INP030

Identificazione prodotto :

Aggregato naturale 16/32

Granulometria tipica

luce maglie mm.	passante
63	100,0
31,5	100,0
25	88,4
22,4	63,1
20	31,6
16	3,9
14	1,4
12,5	0,7
10	0,7
8	0,7
0,063	0,35

CARATTERISTICA
VALORE DICHIARATO

Dimensione (d/D)	16/32
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GC 85/20
Tolleranza	G NR
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 1
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,679 ± 0,050
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	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))	N.P.D.
Indice d'appiattimento (FI) UNI EN 933-3	FI15
Indice di Forma (SI) UNI EN 933-4	SI15
Los Angeles (LA) UNI EN 1097-2	N.P.D.
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	PSV 50
Shock termico (VLA) UNI EN 1367-5	VLA 2,64
Affinità ai leganti bituminosi (6/24 h) UNI EN 12697-11	85/70%
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1
Particelle frantumate UNI EN 933-5	C 50/10
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	N.P.D.
Cloruri idrosolubili (%) UNI EN1744-1	0,02%
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

Analisi petrografica

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

Ultimo aggiornamento:

09/12/2025

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