

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


organismo di ispezione n° : n°0948 - TÜV Italia srl

Anno di affissione : 2013

n° certificato : J948-CPR-038

Sistema di
attestazione

2+

Usi previsti del prodotto da costruzione **EN 12620:2008 +A1:2002**

Nome commerciale :

POLVERE DI FRANTOIO

Codice identificazione prodotto :

INP004

Identificazione prodotto :

Aggregato naturale 0/4

Granulometria tipica

luce maglie mm.	passante
63	100,0
31,5	100,0
16	100,0
8	100,0
4	97,6
2	64,9
1	36,4
0,5	22,7
0,25	16,0
0,125	11,6
0,063	8,57

CARATTERISTICA
VALORE DICHIARATO

Dimensione (d/D)	0/4
Categoria UNI EN 933-1 GC , GF , GNG , GA	GF 85
Tolleranza	N.P.D.
Passante allo staccio 0,063mm UNI EN 933-1	f 16
Massa volumica s.s.a. (Mg/m3) UNI EN 1097-6	2,661 ± 0,050
Assorbimento (%) UNI EN 1097-6	1,85%
Equivalente in Sabbia (SE) UNI EN 933-8	≥ 30%
Valore di blu (MB) UNI EN 933-9	≤ 10,0 g/kg
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	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.
Categoria Reattività (RA) (UNI EN 8520-22:2020)	RA 1 (BM0,1)
Resistenza gelo/disgelo (F) UNI EN 1367	F 1
Particelle frantumate UNI EN 933-5	N.P.D.
Contenuto sostanze Humiche (livello colorazione vetrino)	° 1 °
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