

INERTI S. VALENTINO S.R.L.

Località Cà Nova Tacconi-37012 37012 BUSSOLENGO (VR)
R.Impr/C.F./P.I. 02028830236 C. Soc. € 1.000.000,00 i.v.
Tel: 045 6701666
Codice Destinatario: SUBM70N

SISTEMA DI QUALITÀ UNI EN 9001

SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE UNI EN ISO 14001

SISTEMA DI GESTIONE PER LA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO UNI ISO 45001

Azienda con sistema di controllo della produzione Certificato in conformità ai requisiti

Regolamento UE n.305/2011 per gli standard EN 12620 e EN 13043 e EN 13242 n. certificato 0094CPR/MAD/

DETERMINAZIONE MASSE DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA METODO DI SETACCIATURA EN 933-1

SIGLA MATERIALE		Stabilizzato naturale		Cantiere	Pescantina		M1 (g) = 2771,60		M2 (g) = 2570,50	
SERIE	PESATA1		PESATA2		PESATA3		RISULTATI			
BASE +2	Tara1 (g)	122,8	Tara2 (g)		Tara3 (g)		Tara tot Σ (g)	122,8		
VAGLI (mm)	M2 parz. (g)	2693,30	M2 parz. (g)		M2 parz. (g)		M2 lordo tot Σ (g)	2693,3	M2 netto tot Σ (g)	2570,50
80,0	Peso Tratt. (g)	122,80	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	122,80	Peso netto Tratt. Σ (g)	0,00
63,0	Peso Tratt. (g)	122,80	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	122,80	Peso netto Tratt. Σ (g)	0,00
40,0	Peso Tratt. (g)	122,80	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	122,80	Peso netto Tratt. Σ (g)	0,00
31,5	Peso Tratt. (g)	122,80	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	122,80	Peso netto Tratt. Σ (g)	0,00
20,0	Peso Tratt. (g)	248,9	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	248,9	Peso netto Tratt. Σ (g)	126,10
16,0	Peso Tratt. (g)	310,5	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	310,5	Peso netto Tratt. Σ (g)	187,7
14,0	Peso Tratt. (g)	238,7	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	238,7	Peso netto Tratt. Σ (g)	115,9
12,5	Peso Tratt. (g)	264	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	264	Peso netto Tratt. Σ (g)	141,2
10,0	Peso Tratt. (g)	400,2	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	400,2	Peso netto Tratt. Σ (g)	277,4
8,0	Peso Tratt. (g)	422,1	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	422,1	Peso netto Tratt. Σ (g)	299,3
6,3	Peso Tratt. (g)	439,1	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	439,1	Peso netto Tratt. Σ (g)	316,3
4,0	Peso Tratt. (g)	520,5	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	520,5	Peso netto Tratt. Σ (g)	397,7
2,0	Peso Tratt. (g)	438,2	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	438,2	Peso netto Tratt. Σ (g)	315,4
1,0	Peso Tratt. (g)	272,4	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	272,4	Peso netto Tratt. Σ (g)	149,6
0,5	Peso Tratt. (g)	200,9	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	200,9	Peso netto Tratt. Σ (g)	78,1
0,25	Peso Tratt. (g)	180,6	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	180,6	Peso netto Tratt. Σ (g)	57,8
0,125	Peso Tratt. (g)	171,9	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	171,9	Peso netto Tratt. Σ (g)	49,1
0,063	Peso Tratt. (g)	166,6	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	166,6	Peso netto Tratt. Σ (g)	43,8
Tara Fondo	Peso Fondo (g)	1126,2	Peso Fondo (g)		Peso Fondo (g)		Peso fondo lordo Σ (g)	1126,2	Peso fondo netto Σ (g)	12,50
1113,70										

DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA - METODO DI SETACCIATURA EN 933-1

CONTROLLO QUALITA' SECONDO UNI EN 13242

N. rap. 225/25

Identificazione del campione: Aggregato lapideo

Data: 19/09/2025

Sigla del materiale: Stabilizzato naturale

Operatore: Scarsini Ambrosi

Cantiere di prelievo: Pescantina

Campionamento secondo UNI EN 932-1/98 svolto in data: 08/09/25

Tipo di prove:

- ☒ 1) Analisi granulometrica (UNI EN 933/1-99) serie di base + 2
☒ 2) Determinazione della percentuale dei fini passanti attraverso lo staccio di 63 μm (UNI EN 933/1-99);
☐
☐

Metodo utilizzato

- ☒ lavaggio e setacciatura
☐ setacciatura per via secca

RISULTATI DELLE PROVE ANALISI GRANULOMETRICA

Massa totale essiccata M_1 (g) = 2771,60

Massa totale essiccata dopo lavaggio M_2 (g) = 2570,50

Massa totale essiccata dei fini rimossa dopo lavaggio $M_1 - M_2$ (g) = 201,10

Materiale nel recipiente di fondo P (g) = 12,50

Setacci (mm)	Trattenuto Ri (g)	Trattenuto Ri / M_1 (%)	Passante Totale %
80	0,00	0,0%	100,0%
63	0,00	0,0%	100,0%
40	0,00	0,0%	100,0%
31,5	0,00	0,0%	100,0%
20	126,10	4,5%	95,5%
16	187,70	6,8%	88,7%
14	115,90	4,2%	84,5%
12,5	141,20	5,1%	79,4%
10	277,40	10,0%	69,4%
8	299,30	10,8%	58,6%
6,3	316,30	11,4%	47,2%
4	397,70	14,3%	32,8%
2	315,40	11,4%	21,5%
1	149,60	5,4%	16,1%
0,5	78,10	2,8%	13,2%
0,25	57,80	2,1%	11,2%
0,125	49,10	1,8%	9,4%
0,063	43,80	1,6%	7,8%

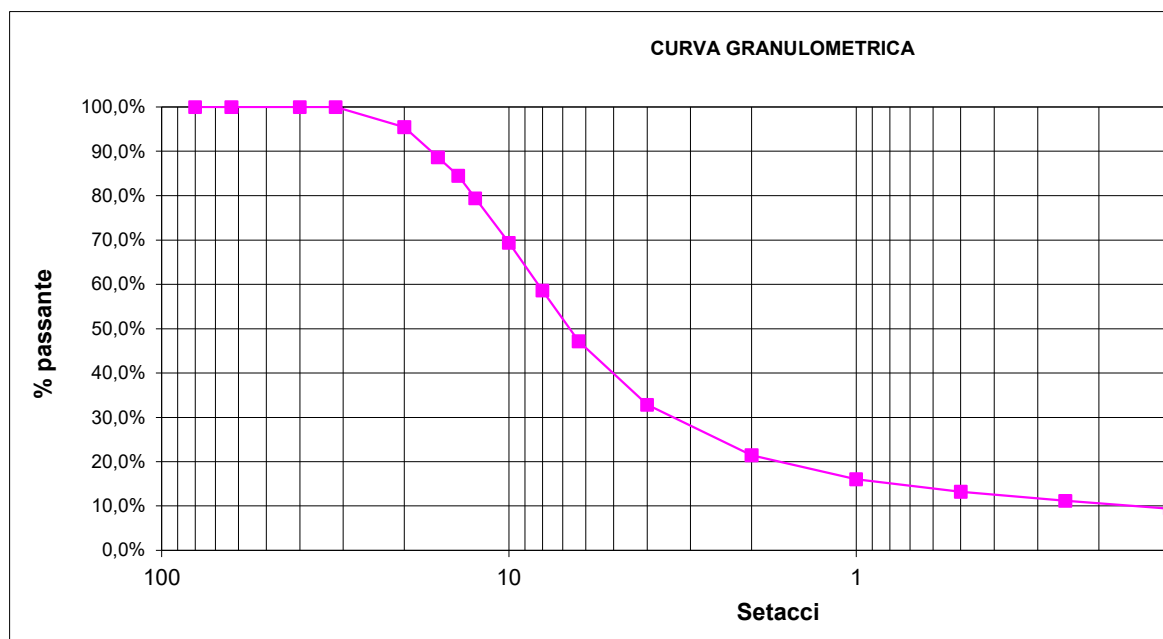
Controlli

$M_1 - M_2 + P$ (g) = 213,6

$\Sigma Ri + P$ (g) = 2567,9

$[M_2 - (\Sigma Ri + P)] / (M_2) \times 100 = 0,1\%$

Esito conforme



Designazione d/D (UNI EN 12620)	-
Categoria G (UNI EN 12620)	-
Designazione d/D (UNI EN 13043)	-
Categoria G (UNI EN 13043)	-
Designazione d/D (UNI EN 13242)	0/31,5
Categoria G (UNI EN 13242)	G _A 85

DETERMINAZIONE DELLA PERCENTUALE DI FINI

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	PERCENTUALE DEI FINI (f %)	Categoria CE (UNI EN 12620)	Categoria CE (UNI EN 13043)	Categoria CE (UNI EN 13242)
Stabilizzato naturale	0/31,5	7,7%	-	-	f _i

DETERMINAZIONE DELL'EQUIVALENTE IN SABBIA

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	EQUIVALENTE IN SABBIA SE (%)
Stabilizzato naturale	0/31,5	NPD

DETERMINAZIONE DEL VALORE DI BLU DI METILENE

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	VALORE DI BLU DI METILENE MB (g/kg)
Stabilizzato naturale	0/31,5	NPD