

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 QUALITA' 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		Mistino 00-16		Cantiere	Bussolengo		M1 (g) =	2047,00	M2 (g) =	2010,30
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)	2133,10	M2 parz. (g)		M2 parz. (g)		M2 lordo tot Σ (g)	2133,1	M2 netto tot Σ (g)	2010,30
20,0	Peso Tratt. (g)	122,8	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	122,8	Peso netto Tratt. Σ (g)	0
16,0	Peso Tratt. (g)	122,8	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	122,8	Peso netto Tratt. Σ (g)	0
14,0	Peso Tratt. (g)	140,2	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	140,2	Peso netto Tratt. Σ (g)	17,4
12,5	Peso Tratt. (g)	151,4	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	151,4	Peso netto Tratt. Σ (g)	28,6
10,0	Peso Tratt. (g)	203,8	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	203,8	Peso netto Tratt. Σ (g)	81
8,0	Peso Tratt. (g)	226,8	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	226,8	Peso netto Tratt. Σ (g)	104
6,3	Peso Tratt. (g)	279,1	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	279,1	Peso netto Tratt. Σ (g)	156,3
4,0	Peso Tratt. (g)	417,3	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	417,3	Peso netto Tratt. Σ (g)	294,5
2,0	Peso Tratt. (g)	460	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	460	Peso netto Tratt. Σ (g)	337,2
1,0	Peso Tratt. (g)	428,7	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	428,7	Peso netto Tratt. Σ (g)	305,9
0,5	Peso Tratt. (g)	395,5	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	395,5	Peso netto Tratt. Σ (g)	272,7
0,25	Peso Tratt. (g)	351,7	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	351,7	Peso netto Tratt. Σ (g)	228,9
0,125	Peso Tratt. (g)	233	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	233	Peso netto Tratt. Σ (g)	110,2
0,063	Peso Tratt. (g)	184,9	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	184,9	Peso netto Tratt. Σ (g)	62,1
Tara Fondo	Peso Fondo (g)	1124,8	Peso Fondo (g)		Peso Fondo (g)		Peso fondo lordo Σ (g)	1124,8	Peso fondo netto Σ (g)	11,10
1113,70										

DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA - METODO DI SETACCIATURA EN 933-1

CONTROLLO QUALITA' SECONDO UNI EN 12620

N. rap. **233/25**

Identificazione del campione: Aggregato lapideo

Data: 19/09/2025

Sigla del materiale: Mistino 00-16

Operatore: Scarsini Ambrosi

Cantiere di prelievo: Bussolengo

Campionamento secondo UNI EN 932-1/98 svolto in data: 15/09/25

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) = 2047,00

Massa totale essiccata dopo lavaggio M_2 (g) = 2010,30

Massa totale essiccata dei fini rimossa dopo lavaggio $M_1 - M_2$ (g) = 36,70

Materiale nel recipiente di fondo P (g) = 11,10

Setacci (mm)	Trattenuto Ri (g)	Trattenuto Ri / M1 (%)	Passante Totale %
20	0,00	0,0%	100,0%
16	0,00	0,0%	100,0%
14	17,40	0,9%	99,1%
12,5	28,60	1,4%	97,8%
10	81,00	4,0%	93,8%
8	104,00	5,1%	88,7%
6,3	156,30	7,6%	81,1%
4	294,50	14,4%	66,7%
2	337,20	16,5%	50,2%
1	305,90	14,9%	35,3%
0,5	272,70	13,3%	22,0%
0,25	228,90	11,2%	10,8%
0,125	110,20	5,4%	5,4%
0,063	62,10	3,0%	2,4%

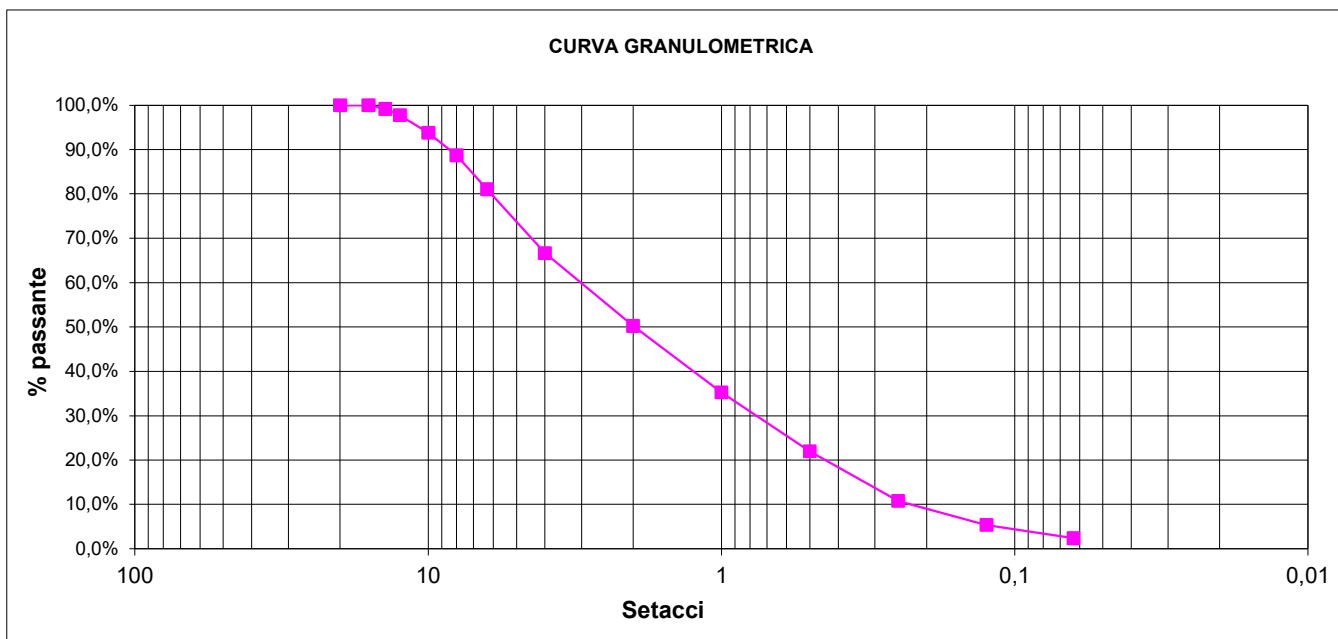
Controlli

$M_1 - M_2 + P$ (g) = 47,8

$\Sigma Ri + P$ (g) = 2009,9

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

Esito conforme



Designazione d/D (UNI EN 12620)	0/14
Categoria G (UNI EN 12620)	G_A90
Designazione d/D (UNI EN 13043)	-
Categoria G (UNI EN 13043)	-

DETERMINAZIONE DELLA PERCENTUALE DI FINI

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	PERCENTUALE DEI FINI (f %)	Categoria CE (UNI EN 12620)	Categoria CE (UNI EN 13043)
Mistino 00-16	0/14	2,3%	f ₃	-

DETERMINAZIONE DEL MODULO DI FINEZZA

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	MODULO DI FINEZZA (FM)	Categoria CE (UNI EN 12620)
Mistino 00-16	0/14	4,1%	CF

DETERMINAZIONE DELL'EQUIVALENTE IN SABBIA

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	EQUIVALENTE IN SABBIA SE (%)
Mistino 00-16	0/14	NPD

DETERMINAZIONE DEL VALORE DI BLU DI METILENE

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	VALORE DI BLU DI METILENE MB (g/kg)
Mistino 00-16	0/14	NPD