

**LABORATORIO
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3095
Fax: +39 099 481 2817
E-mail: lab.taranto@rivagroup.com
Web: www.ilvataranto.com

RAPPORTO DI PROVA

| Nr. | Pag. | di |
|----------|------|----|
| 12/28274 | 1 | 2 |

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -
TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 02/33400621
CAP. SOC. € 549.390.270,00 INT. VERS.
COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158
SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.p.A.

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
Stabilimento di Taranto
Via APPIA Km 648
74123 TARANTO

Classe: PLV-TRS POLV. TRATTAMENTO ACCIAIO SIV.

Materiale: FLUORINA 1-6MM PER DES/SUD ACC/1 ISOLANT

Q.ta' in t: 23,460

Cod. Prodotto: 6796589

Cod. Fornitore: 36082 ISOLANT SERVICE S.R.L.

Rifer.

Data arrivo in sta. 28/05-03/06/12

Origine MONTEIASI (TA)

Data Reg. Lab/GHI 06/06/2012

n° Bolla 295

n° Lotto 3

n° Ordine 17046/12

n° Reg. Mag. 4298904

Enti destinatari: ACQ - AMM/GES

ANALISI FORNITORE

| Parametro | U.M. | Risultato | Limiti | M.d.p. |
|------------------------|---------|-----------|-----------|--------|
| SiO2 Silicio Ossido | % (m/m) | 5,600 | Max 7,000 | |
| Fe2O3 Ferro Ossido III | % (m/m) | 0,550 | Max 1,000 | |
| CaF2 Calcio Fluoruro | % (m/m) | 93,17 | Min 90,00 | |

Strumenti:-SPETTROMETRO PHILIPS XRF PW1404 (Matr. DY774) -

ANALISI CHIMICHE

| Parametro | U.M. | Risultato | Limiti | M.d.p. |
|------------------------|---------|-----------|-----------|--------|
| Umidità | % (m/m) | 0,140 | | L 5058 |
| SiO2 Silicio Ossido | % (m/m) | 6,29 | Max 7,00 | L 1517 |
| Fe2O3 Ferro Ossido III | % (m/m) | 0,49 | Max 1,00 | L 1517 |
| CaF2 Calcio Fluoruro | % (m/m) | 92,31 | Min 90,00 | L 1517 |

Strumenti:-BILANCIA DI ESSICCAZIONE

-SPETTROMETRO PHILIPS XRF PW1404 (Matr. DY774)

ANALISI FISICHE

| Parametro | U.M. | Risultato | Limiti | M.d.p. |
|----------------------|------|-----------|--------|--------|
| Granulometria | | | | |
| < 0,045 | % | 2,90 | | L 5058 |
| 0,045 - 0,063 | % | 1,30 | | L 5058 |
| 0,063 - 0,090 | % | 1,60 | | L 5058 |
| 0,090 - 0,125 | % | 1,50 | | L 5058 |
| 0,125 - 0,250 | % | 2,90 | | L 5058 |
| 0,250 - 0,500 | % | 2,80 | | L 5058 |
| 0,500 - 0,600 | % | 0,70 | | L 5058 |
| 0,600 - 0,800 | % | 1,30 | | L 5058 |
| 0,800 - 1,000 | % | 1,20 | | L 5058 |
| 1,000 - 1,250 | % | 1,50 | | L 5058 |
| 1,250 - 1,600 | % | 2,50 | | L 5058 |
| 1,600 - 2,000 | % | 5,10 | | L 5058 |
| 2,000 - 2,500 | % | 22,80 | | L 5058 |

Segue...

| DATA REGISTRAZIONE | DATA EMISSIONE | RESPONSABILE PROVA | RESPONSABILE LABORATORIO |
|--------------------|----------------|--------------------|--------------------------|
| 4/06/2012 | 14/06/2012 | | |

**LABORATORIO
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3095
Fax: +39 099 481 2817
E-mail: lab.taranto@rivagroup.com
Web: www.ilvataranto.com

RAPPORTO DI PROVA

| Nr. | Pag. | di |
|----------|------|----|
| 12/28274 | 2 | 2 |

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -
TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 880049
SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 027307001 - FAX 02/33400621
CAP. SOC. € 549.390.270,00 INT. VERS.
COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158
SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.p.A.

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
Stabilimento di Taranto
Via APPIA Km 648
74123 TARANTO

| | | | | |
|--------------------------|----|-------|--------|----|
| 2,500 - 4,750 | % | 47,90 | L 5058 | |
| 4,750 - 6,300 | % | 4,00 | L 5058 | |
| 6,300 - 8,000 | % | 0,00 | L 5058 | |
| 8,000 - 9,500 | % | 0,00 | L 5058 | |
| 9,500 - 10,000 | % | 0,00 | L 5058 | |
| 10,000 - 16,000 | % | 0,00 | L 5058 | |
| > 16,000 | % | 0,00 | L 5058 | |
| < 1,000 | % | 16,20 | L 5058 | \$ |
| 1,000 - 1,600 | % | 4,00 | L 5058 | \$ |
| > 1,600 | % | 79,80 | L 5058 | \$ |
| Sezione Media | mm | 2,66 | L 5058 | \$ |
| Peso specifico apparente | % | 1,860 | L 5058 | |

Strumenti:-SETACCI CERTIFICATI

La riproduzione parziale del presente modulo deve essere autorizzata esplicitamente dal Laboratorio.
I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente agli oggetti provati.
Le determinazioni sottolineate si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.
\$:Calcolato
Le prove sono state effettuate sul campione secco.

| DATA REGISTRAZIONE | DATA EMISSIONE | RESPONSABILE PROVA | RESPONSABILE LABORATORIO |
|--------------------|----------------|--------------------|--------------------------|
| 4/06/2012 | 14/06/2012 | | |