

**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
12/40448	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. 02/3707001 - 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

Classe: PLV-COP POLV. COPERT. SIVIERA-PANIERA

Materiale: "PC2" ISOLANT SERVICE S.R.L.

Q.ta' in t: 3,560

Cod. Prodotto: 6889673

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

Rifer.	Descrizione	PC2	Data arrivo in sta.	30/07/2012
	Origine	TARANTO	Data Reg. Lab/GHI	06/08/2012
	n° Ordine	25469/2012		
	n° Bolla	385		
	n° Lotto/Colata	2		
	n° Reg. Mag.	4569690		

ANALISI FORNITORE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
SiO2 Silicio Ossido	% (m/m)	57,23	Min 65,00 Max 75,00	
Al2O3 Alluminio Ossido	% (m/m)	5,06	Max 10,00	
CaO Calcio Ossido	% (m/m)	9,15	Max 10,00	
MgO Magnesio Ossido	% (m/m)	1,42	Max 3,00	
Fe2O3 Ferro Ossido III	% (m/m)	1,33	Max 5,00	
Na2O+K2O Alkali	% (m/m)	7,70	Max 10,00	
C tot Carbonio totale	% (m/m)	7,93	Max 9,00	
S Zolfo	% (m/m)	0,01	Max 0,30	

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Umidità	% (m/m)	1,27		L 5058
Al2O3 Alluminio Ossido	% (m/m)	3,01	Max 10,00	L 1580
C tot. Carbonio totale	% (m/m)	8,87	Max 9,00	L 1573
CaO Calcio Ossido	% (m/m)	9,79	Max 10,00	L 1580
Fe2O3 Ferro Ossido III	% (m/m)	0,67	Max 5,00	L 1580
MgO Magnesio Ossido	% (m/m)	0,66	Max 3,00	L 1580
Na2O + K2O Alkali	% (m/m)	8,40	Max 10,00	L 1580
SiO2 Silicio Ossido	% (m/m)	52,60	Min 65,00 Max 75,00	L 1580
S Zolfo	% (m/m)	0,140	Max 0,300	L 1573

Strumenti: -BILANCIA DI ESSICCAZIONE

ANALISI FISICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Granulometria				
< 0,045	% (m/m)	0,70		ISO 565:1990
0,045 - 0,063	% (m/m)	1,50		ISO 565:1990
0,063 - 0,090	% (m/m)	4,10		ISO 565:1990
0,090 - 0,125	% (m/m)	10,00		ISO 565:1990
0,125 - 0,250	% (m/m)	27,30		ISO 565:1990
0,250 - 0,500	% (m/m)	54,80		ISO 565:1990

Segue...

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
6/08/2012	6/08/2012 - 8/08/2012	9/08/2012		

**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
12/40448	2	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. 02/307001 - 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

0,500 - 0,800	% (m/m)	1,60			ISO 565:1990
0,800 - 1,000	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
1,000 - 1,600	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
1,600 - 2,000	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
2,000 - 3,000	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
3,000 - 4,750	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
4,750 - 8,000	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
8,000 - 9,500	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
9,500 - 16,000	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
> 16,000	% (m/m)	0,00			ISO 565:1990
< 0,090	% (m/m)	6,30		Max 20,00	\$
0,090 - 0,500	% (m/m)	92,10	Min 60,00		\$
> 0,500	% (m/m)	1,60		Max 20,00	\$
Sezione Media	mm	0,28			\$
Peso specifico apparente	Kg/dm3	0,69			ISO 3923-1:2008

Strumenti:-SETACCI CERTIFICATI

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata esplicitamente dal laboratorio.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova 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 ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
6/08/2012	6/08/2012- 8/08/2012	9/08/2012		