

**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
12/49644	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. 02/7307001 - 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: SINTERDOLOMITE "0-1,5 SLAGDOL" FRANCHI

Q.ta' in t: 29,184

Cod. Prodotto: 94614 Cod. Fornitore: 84166 DOLOMITE FRANCHI S.P.A.

Rifer.

Data arrivo in sta. 05/09/2012

Data Reg. Lab/GHI 20/09/2012

Origine BRESCIA
n° Ordine 23176/2012
n° Bolla 3828
n° Reg. Mag. 4708097
Enti destinatari: ACC MAG/REF

ANALISI FORNITORE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Al2O3 Alluminio Ossido	% (m/m)	0,45	Max 1,00	
CaO Calcio Ossido	% (m/m)	58,47	Max 60,00	
Fe2O3 Ferro Ossido III	% (m/m)	0,66	Max 1,00	
MgO Magnesio Ossido	% (m/m)	39,54	Min 38,00	
SiO2 Silicio Ossido	% (m/m)	0,87	Max 1,50	
LOI Perdita per Calcina.	% (m/m)	1,74	Max 2,00	
H2O tot Acqua Totale	% (m/m)	0,17	Max 0,20	

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Al2O3 Alluminio Ossido	% (m/m)	0,49	Max 1,00	ASTM C1271-99(2006)
CaO Calcio Ossido	% (m/m)	47,35	Max 60,00	ASTM C1271-99(2006)
Fe2O3 Ferro Ossido III	% (m/m)	0,35	Max 1,00	ASTM C1271-99(2006)
MgO Magnesio Ossido	% (m/m)	49,00	Min 38,00	ASTM C1271-99(2006)
SiO2 Silicio Ossido	% (m/m)	1,24	Max 1,50	ASTM C1271-99(2006)
LOI Perdita per Calcina.	% (m/m)	1,37	Max 2,00	ASTM C25-06
H2O tot. Acqua Totale	% (m/m)	0,050	Max 0,200	

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

-FORNO MUFF. PRUFER GEK30/15 ALLINO (Matr.11171)

-DETERMINATORE LECO RC 412 (Matr. 3371)

ANALISI FISICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Granulometria				
< 0,045	% (m/m)	1,40		ISO 565:1990
0,045 - 0,063	% (m/m)	2,80		ISO 565:1990
0,063 - 0,090	% (m/m)	5,70		ISO 565:1990
0,090 - 0,125	% (m/m)	11,40		ISO 565:1990
0,125 - 0,250	% (m/m)	17,30		ISO 565:1990
0,250 - 0,500	% (m/m)	52,30		ISO 565:1990
0,500 - 0,800	% (m/m)	5,80		ISO 565:1990
0,800 - 1,000	% (m/m)	2,30		ISO 565:1990

Segue...

DATAARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
20/09/2012	20/09/2012-22/09/2012	24/09/2012		

**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
12/49644	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

1,000 - 1,600	% (m/m)	1,00		ISO 565:1990
1,600 - 2,000	% (m/m)			ISO 565:1990
2,000 - 2,500	% (m/m)	0,00		ISO 565:1990
2,500 - 5,000	% (m/m)	0,00		ISO 565:1990
5,000 - 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
> 5,000	% (m/m)	0,00	Max 0,01	\$
Sezione Media	mm	0,32		\$
Ps App.	kg/dm3	1,32		L 5058

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 ai materiali oggetto di prova.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

\$: Dato calcolato

Le prove sono state effettuate sul campione secco.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
20/09/2012	20/09/2012-22/09/2012	24/09/2012		