



Rapporto di Prova

Nr. 16781 - 05



Altavilla Vicentina, 21/03/2005

pag. 1 di 1

Spett.le
POLIMERI EUROPA S.P.A.
Via della Chimica, 5
30100 Porto Marghera Venezia (VE)

Identificazione: 4317/2 - C52 - Materiale coibente ISOFRAX
Descrizione: Campione di lana di vetro di colore d'insieme bianco costituito da fibre trasparenti.
Luogo del prelievo: Stabilimento Polimeri Europa S.p.A. di Porto Marghera (VE) - Reparto CR 1-3
Prelevato da: Tecnici R & C Scientifica: dr.ssa Morena Caldieron e dr.ssa Annalisa Capolupi (verbale n. 98 AMB/05)
Data consegna: 24/02/2005 **Data prelievo:** 23/02/2005
Data inizio prove: 24/02/2005 **Data fine prove:** 21/03/2005

Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio e dal Sinal. I campioni vengono conservati presso il laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni.

Risultati delle Prove

Prove	Ossido	Unità di misura	Valore	Incertezza estesa ⁽¹⁾	Limite di rilevabilità	Metodo di prova
COMPOSIZIONE IN OSSIDI MEDIANTE SPETTROMETRIA XRF						
			:			MIP-151 2000 Rv2 Edz1
	Na ₂ O	% p/p	<0.01		<0.01	
	K ₂ O	% p/p	0.02	± 0.01	<0.01	
	CaO	% p/p	0.57	± 0.10	<0.01	
	MgO	% p/p	18.46	± 2.25	<0.01	
	BaO	% p/p	0.02	± 0.01	<0.01	
	Concentrazione totale ossidi alcalini e alcalini terrosi	% p/p	19.07	± 2.25	<0.01	
* Al ₂ O ₃	% p/p		4.20		<0.01	
* SiO ₂	% p/p		70.89		<0.01	
DIAMETRO GEOMETRICO PESATO SULLA LUNGHEZZA (All.1 Circolare 15/03/2000, n.4)						
			:			MIP-197 2002 Rv1 Edz1
	Diametro minimo	µm	1.1	± 0.5	<0.2	
	Diametro massimo	µm	11.8	± n.d.	<0.2	
	Diametro medio	µm	5.2	± 0.6	<0.2	
	DLG-2ES	µm	4.1	± 0.4	<0.2	

* Prova non rientrante nell'accreditamento SINAL

(1) L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Il Direttore Tecnico
(dr. Matteo Saccon)



R & C Scientifica s.r.l. - laboratorio di analisi e ricerca applicata

Via Retrone, 29/31 - 36077 Altavilla Vicentina (VI) - Tel. 0444/349040 Fax 0444/349041 e-mail: info@rc-scientifica.it
P.IVA 02188710244 - cap. soc. € 10.400 - reg. imp. 26079/VII116 - REA 213164/Vicenza