



Rapporto di Prova

Nr. 14247 - 05



Altavilla Vicentina, 10/03/2005

pag. 1 di 1

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

Identificazione: 4312/8 - C33 - Materiale coibente, linea acqua demi da DP107 a E107/A, piano coni freddi - zona forni
Descrizione: Campione di lana di vetro di colore d'insieme grigio-giallo costituito da fibre trasparenti.
Luogo del prelievo: Stabilimento Polimeri Europa di Porto Marghera (VE) - Reparto CR1-3
Prelevato da: Tecnici R & C Scientifica: dr.ssa Morena Caldieron e dr.ssa Annalisa Capolupi (verbale n. 75 AMB/05)
Data consegna: 11/02/2005 **Data prelievo:** 09/02/2005
Data inizio prove: 11/02/2005 **Data fine prove:** 10/03/2005

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	2.38	± 0.25	<0.01	
	K ₂ O	% p/p	0.49	± 0.30	<0.01	
	CaO	% p/p	18.54	± 2.42	<0.01	
	MgO	% p/p	13.95	± 2.50	<0.01	
	BaO	% p/p	0.02	± 0.01	<0.01	
	Concentrazione totale ossidi alcalini e alcalini terrosi	% p/p	35.38	± 3.50	<0.01	
* Al ₂ O ₃						
	% p/p		15.09		<0.01	
* SiO ₂						
	% p/p		39.66		<0.01	
DIAMETRO GEOMETRICO PESATO SULLA LUNGHEZZA (All.1 Circolare 15/03/2000, n.4)						
			:			MIP-197 2002 Rv1 Edz1
	Diametro minimo	µm	2.1	± 0.9	<0.2	
	Diametro massimo	µm	16.4	± n.d.	<0.2	
	Diametro medio	µm	4.6	± 0.5	<0.2	
	DLG-2ES	µm	4.0	± 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. Mauro Saccon)

