

**ANALYTICAL REPORT / RAPPORTO DI PROVA****Client Information / Informazioni del cliente**

Mario Sirtori S.p.a.  
Corso XXV Aprile 167/B  
Erba (ITALY)

For the attention of / N/A Misseri  
All'attenzione di

**Order Information / Informazioni sull'ordine**

**Order Code / Codice dell'ordine:** EFT524020019  
**First Activity Date / Data prima attività:** 05-02-2024  
**Analysis Starting Date / Data di inizio analisi:** 05-02-2024  
**Analysis Ending Date / Data di fine analisi:** 08-02-2024

**Additional information of the order / Informazioni aggiuntive**

Mod.	52	Rapporto di prova
Rev.	11	Del 02.11.2023

**EUROFINS LAB SOLUTION SRL**  
**Sede Legale e operativa:** Via Tevere,37 – 22073 Fino  
Mornasco (CO)  
www.eurofins.it  
www.lab-solution.it  
[servizioclienti@lab-solution.it](mailto:servizioclienti@lab-solution.it)  
Tel. (031) 881043 – Fax (031) 920645  
CF. 07426750969 / P.IVA 07426750969



LAB N° 1237 L

## Sample Information / Informazioni sui campioni

ID	Sample Code / Codice campione	(\$ )Client Reference / Riferimento del cliente	(\$ )Material / Materiale	(\$ )Color / Colore	(\$ )Model Number / /Numero di modello
A	585-2402-00128	SOBRAL	53% VI 24% LI 21% CO 2% PA		

Mod.	52	Rapporto di prova
Rev.	11	Del 02.11.2023

**EUROFINS LAB SOLUTION SRL**  
**Sede Legale e operative:** Via Tevere,37 – 22073 Fino  
Mornasco (CO)  
www.eurofins.it  
www.lab-solution.it  
[servizioclienti@lab-solution.it](mailto:servizioclienti@lab-solution.it)  
Tel. (031) 881043 – Fax (031) 920645  
CF. 07426750969 / P.IVA 07426750969



LAB N° 1237 L

**RESULTS / RISULTATI**

**Determination of abrasion resistance of fabrics by the Martindale method / Determinazione della resistenza alla abrasione dei tessuti con metodo Martindale entro 40.000 giri**

UNI EN ISO 12947-1:2000 EC1:2010 + UNI EN ISO 1294

ID	A	Requirements / Requisitos:	No requirements / No requisiti
Parameter / Parametro		RESULTS / RISULTATI	GUIDELINES / LIMITI
Number of specimens / N' provini		3	
Treatment / Trattamento		NESSUNO	
Pilling removal / Rimozione Pilling		NON ESEGUITA	
Sample type / Tipologia di campione		TESSUTO ORTOGONALE	
Final use / Utilizzo finale		ARREDAMENTO	
Applied pressure / Pressione applicata		12 kPa	
Number of spring turns / N° di giri		100000	
1 - End Point / 1 - End Point		57000	
1 - Tone change / 1 - Cambio tono		-	
1 - Tone change end point / 1 - Cambio tono fine prova		3-4	
2 - End Point / 2 - Fine prova		57000	
2 - Tone change / 2 - Cambio tono		-	
2 - Tone change end point / 2 - Cambio tono fine prova		3-4	
3 - End Point / 3 - Fine prova		57000	
3 - Tone change / 3 - Cambio tono		-	
3 - Tone change end point / 3 - Cambio tono fine prova		3-4	
4 - End Point / 4 - Fine prova		-	
4 - Tone change / 4 - Cambio tono		-	
4 - Tone change end point / 4 - Cambio tono fine prova		-	
Average - End Point / Media - Fine prova		57000 (NOTA 1)	
Average - Tone change / Media - Cambio Tono		-	
Average - Tone change end point / Media - Cambio tono fine prova		3-4	
Test starting date / Data Inizio Analisi		05/02/2024	
Test ending date / Data Fine Analisi		08/02/2024	
<b>Remarks / Note:</b> NOTA 1: ROTTURA FILI			

**EUROFINS LAB SOLUTION SRL**

**Sede Legale e operativa:** Via Tevere, 37 – 22073 Fino  
 Mornasco (CO)  
 www.eurofins.it  
 www.lab-solution.it  
[servizioclienti@lab-solution.it](mailto:servizioclienti@lab-solution.it)  
 Tel. (031) 881043 – Fax (031) 920645  
 CF. 07426750969 / P.IVA 07426750969



LAB N° 1237 L

Mod.	52	Rapporto di prova
Rev.	11	Del 02.11.2023

ID	A	Requirements / Requisitos:	No requirements / No requisiti	
Parameter / Parametro		RESULTS / RISULTATI	GUIDELINES / LIMITI	
			Analysis Ending Date / Data di fine analisi: 08-02-2024	

Mod.	52	<b>Rapporto di prova</b>
Rev.	11	Del 02.11.2023

**EUROFINS LAB SOLUTION SRL**

**Sede Legale e operative:** Via Tevere,37 – 22073 Fino  
 Mornasco (CO)  
 www.eurofins.it  
 www.lab-solution.it

[servizioclienti@lab-solution.it](mailto:servizioclienti@lab-solution.it)

Tel. (031) 881043 – Fax (031) 920645  
 CF. 07426750969 / P.IVA 07426750969



LAB N° 1237 L

Signed for and on behalf of Eurofins Lab Solution S.r.l. / Firmato per e in rappresentanza di Eurofins Lab Solution S.r.l.:  
Report electronically validated by / Rapporto di prova validato elettronicamente da



Alessio Castelletti  
Laboratory Manager & Technical Director

### EXPLANATORY NOTE / NOTE

The non-accredited tests are marked with (\*) / Le prove non accreditate ACCREDIA sono contrassegnate con (\*).

The results reported on this Analytical Report are uniquely referred to the samples as they have been delivered to the laboratory / I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono unicamente ai campioni così come consegnati al laboratorio.

(\$) Details provided by the client. The laboratory declines any responsibility / Dati forniti dal committente. Il laboratorio declina ogni responsabilità.

Solo se richiesto, il giudizio di conformità espresso nel risultato finale (indicato come valore di prova  $\pm$  incertezza estesa, "U") per prove di solidità, per prove fisico-meccaniche e per prove chimiche viene attribuito senza considerare l'incertezza di misura.

Le regole decisionali aziendali sono documentate sul nostro sito web aziendale alla pagina <http://www.lab-solution.it/accreditamento/>

Only if requested, the conformity evaluation expressed in the final result (indicated as test value  $\pm$  expanded uncertainty, "U") for colour fastness tests, physical-mechanical tests and chemical tests is not taking into account the uncertainty associated to the measurement result.

The decision rules are documented on our company website at the page <http://www.lab-solution.it/accreditamento/>.

Solo se indicato, U=incertezza estesa stimata al 95% di probabilità con fattore k=2. L'incertezza associata al risultato è disponibile su richiesta del cliente.

Only if indicated, U=expanded uncertainty estimated at 95% probability with factor =2. The uncertainty associated to the result is available upon request of the client.

### END OF REPORT / FINE DEL RAPPORTO DI PROVA

Mod.	52	Rapporto di prova
Rev.	11	Del 02.11.2023

**EUROFINS LAB SOLUTION SRL**  
**Sede Legale e operativa:** Via Tevere,37 – 22073 Fino  
Mornasco (CO)  
[www.eurofins.it](http://www.eurofins.it)  
[www.lab-solution.it](http://www.lab-solution.it)  
[servizioclienti@lab-solution.it](mailto:servizioclienti@lab-solution.it)  
Tel. (031) 881043 – Fax (031) 920645  
CF. 07426750969 / P.IVA 07426750969



LAB N° 1237 L