

Analytical Report Nr. /
Rapporto di prova n°
Date / Data
ActivityCode /
Codice attività

AR-25-T5-002669-01
06-02-2025
EFT525010765-CG-02

ANALYTICAL REPORT / RAPPORTO DI PROVA

Analysis Starting Date / Data di inizio analisi: 31-01-2025

Analysis Ending Date / Data di fine analisi: 06-02-2025

Client Information / Informazioni del cliente

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

Sample Information / Informazioni sui campioni

ID	(\$)Client Reference / Riferimento del cliente	(\$)Material / Materiale	(\$)Color / Colore	(\$)Model Number/ /Numero di modello
A	SERIE TAMIL	100%PC		

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
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 oltre 40.000 giri

UNI EN ISO 12947-1:2000 EC1:2010 + UNI EN ISO 12947-2:2017

ID	A	Requirements / Requisiti:	No requirements / No requisiti
Parameter / Parametro		RESULTS / RISULTATI	GUIDELINES / LIMITI
Number of specimens / N' provini		3	
Pretreatment / Pretrattamento		no	
Pilling removal / Rimozione Pilling		NON ESEGUITA	
Sample type / Tipologia di campione		T. ORTOGONALE	
Final use / Utilizzo finale		ARREDAMENTO	
Applied pressure / Pressione applicata		12 kPa	
1 - End Point / 1 - End Point		70000	
1 - Tone change / 1 - Cambio tono		-	
1 - Tone change end point / 1 - Cambio tono fine prova		1-2	
2 - End Point / 2 - Fine prova		70000	
2 - Tone change / 2 - Cambio tono		-	
2 - Tone change end point / 2 - Cambio tono fine prova		2	
3 - End Point / 3 - Fine prova		70000	
3 - Tone change / 3 - Cambio tono		-	
3 - Tone change end point / 3 - Cambio tono fine prova		2	
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		70000*	
Average - Tone change / Media - Cambio Tono		-	
Average - Tone change end point / Media - Cambio tono fine prova		2	
Test starting date / Data Inizio Analisi		31/01/2025	
Test ending date / Data Fine Analisi		06/02/2025	
Remarks / Note:		I campioni esaminati sono stati ambientati in condizioni conformi a norma UNI EN ISO 139:2011. - The tested specimens are been conditioned in conditions according with UNI EN ISO 139:2011. *ROTTURA FILI	

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
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
www.lab-solution.it
servizioclienti@lab-solution.it
 Tel. (031) 881043 – Fax (031) 920645
 CF. 07426750969 / P.IVA 07426750969

