

## ANALYTICAL REPORT / RAPPORTO DI PROVA

**Analysis Starting Date / Data di inizio analisi:** 13-01-2025  
**Analysis Ending Date / Data di fine analisi:** 17-01-2025

### Client Information / Informazioni del cliente

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

### Sample Information / Informazioni sui campioni

ID	(\$) <b>Client Reference / Riferimento del cliente</b>	(\$) <b>Material / Materiale</b>	(\$) <b>Color / Colore</b>	(\$) <b>Model Number / Numero di modello</b>
A	IKON 52 DESTINAZIONE D'USO ARREDAMENTO	100% PP		

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

**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	NESSUNO	
		Pilling removal / Rimozione Pilling	NON ESEGUITA	
		Sample type / Tipologia di campione	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	2-3	
		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	
		3 - End Point / 3 - Fine prova	70000	
		3 - Tone change / 3 - Cambio tono	-	
		3 - Tone change end point / 3 - Cambio tono fine prova	2-3	
		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 (ROTTURA FILI)	
		Average - Tone change / Media - Cambio Tono	-	
		Average - Tone change end point / Media - Cambio tono fine prova	2-3	
		Test starting date / Data Inizio Analisi	13/01/2025	
		Test ending date / Data Fine Analisi	17/01/2025	
<b>Remarks / Note:</b>		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.		

<b>Mod.</b>	52	<b>Rapporto di prova</b>
<b>Rev.</b>	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

**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

<b>Mod.</b>	52	<b>Rapporto di prova</b>
<b>Rev.</b>	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

