

**ROLL LABEL** - Carte e film per stampa termica direttaData emissione : 05/01/2005  
Data ultima modifica : 19/06/2019**4-RL1H-05070 THERMAL PP 90 WHITE RP1002 WG62****Frontale**

Polipropilene termico top (protetto) bianco senza bisfenoli ad elevata sensibilità.

Tipo	Polipropilene termico top	
Colore e Finitura	Bianca	
Peso	74 g/m <sup>2</sup> ±10%	ISO-536
Spessore	90 µ ±10%	ISO 534-80

**Adesivo**

Adesivo per basse temperature di applicazione ed esercizio, con medio tack ed adesione sia iniziale che finale, per utilizzo su una vasta selezione di superfici comprese quelle apolari (PP, PE).

Sigla	RP1002	
Tipo	Permanente base gomma	
Temp. Min. di Appl.	- 15 °C	
Temp. di Esercizio	-30°C/+70°C	
Coesione	Media	
Tack	12 N/25mm	FINAT FTM9
Adesione Finale	9 N/25mm	FINAT FTM2

L'adesivo è conforme alla normativa BGV XXI ed è idoneo per contatto diretto con alimenti secchi e umidi ma non grassi. Conforme anche alla norme EN 71/3, Rohs/WEEE - heavy metal / restricted substances.

**Supporto**

Tipo	Glassine monosiliconata	
Colore e Finitura	Bianca	
Peso	62 g/m <sup>2</sup> ±10%	PP-032 - ISO 536
Spessore	54 µ ±10%	ISO 534
Trasparenza	>45 %	DIN 53 147-64

**Applicazioni**

Per etichette informative per bagagli aerei, per uso all'esterno ed altre applicazioni che richiedano una elevata resistenza. Materiale con patina sensibile alla temperatura per utilizzo su stampanti termiche fino a 250 mm/sec (10 inch/sec). E' inoltre idoneo per stampa codici a barre per etichettatura di prodotti alimentari (carne, pesce, pollame, ecc.), ove si richieda una buona resistenza dell'immagine sviluppata e per contatti non prolungati con sostanze oleose e grasse. Buona rigidità del materiale idonea per la dispensazione automatica. Se il materiale viene esposto in condizioni di elevata umidità o luce ultravioletta o fluorescente, l'immagine sviluppata tende a sbiadire e il fondo tende ad ingrigire. **SENZA BISPENOLI.**

**Metodi di stampa**

Per stampa termica diretta di colore nero ad alta sensibilità. A causa delle proprietà termosensibili del prodotto è da evitare l'esposizione a temperatura superiore a 50°C che può causare il parziale ingrigimento della superficie e la perdita di brillantezza dei colori. E' raccomandato effettuare test di stampa prima dell'utilizzo.

**Durata**

6 mesi, riferito solo al materiale consegnato da Ritrama senza che abbia subito ulteriori trasformazioni, secondo le seguenti **CONDIZIONI di STOCCAGGIO:**

- Conservare il materiale a una temperatura di 22°C ± 2°C con umidità relativa del 50% ± 5%.
- L'area deve essere asciutta e pulita.
- Conservare il materiale nella confezione originale se non utilizzato al fine di proteggerlo.
- Non esporre alla luce diretta del sole o a fonti di calore.

*Tutti i prodotti Ritrama sono soggetti a rigorosi controlli produttivi per garantire prodotti di qualità. Le informazioni sopra riportate sono basate su ricerche ritenute attendibili, ma esse non costituiscono garanzia. I materiali devono essere testati dall'acquirente affinché si assicuri che il prodotto sia idoneo allo scopo per il quale lo si intende utilizzare.*

*I dati tecnici sono soggetti a modifica senza precedente comunicazione.*

