



## Produktspezifikation für Thermorollen phenolfrei 57 / 30 / 12

### Basispapier

Flächengewicht:	55 g ±- 4 g/m <sup>2</sup> ISO 536
Dicke:	60 Micron ±- 5 µm ISO 534
Glätte:	≥ min. 350s ISO 5627
Weisse (Strichseite):	≥ min. 85 % ISO 2469
Bruchwiderstand:	≥ längs: min 40 N/15 mm ISO 1924-2 ≥ quer: min 20 N/15 mm ISO 1924-2

### Spezialthermopapier

Dimension	Breite:	57 mm (± 2 %)
	Aussendurchmesser:	30 mm (±2 %)
	Hülse:	12 mm

Die Thermorollen entsprechen den höchsten Qualitätsstandards wie z.B. hervorragende Laufeigenschaften, geringer Abrieb, hoher Kontrast durch Spezialbeschichtung etc.; optimale Hitzeableitung am Druckkopf garantiert Langlebigkeit des Druckers sowie hervorragende Druckqualität. **Die Qualität ist BPA frei – (Bisphenol A frei) sowie phenolfrei.**

### **Alterungsbeständigkeit**

Unser Papierlieferant garantiert für eine **Haltbarkeit von 10 Jahren** für bedruckte Bons, wenn vor und nach dem Druck folgende Richtlinien berücksichtigt werden.

### **Lagerbedingungen**

Das Thermopapier sollte wie andere Büropapiere in geeigneten Räumen bei Temperaturen zwischen 18 und 24 Grad C und 40 % bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit gelagert werden. Längere Einwirkungen von Temperaturen über 40 °C bzw. über 60 % relative Feuchte können zu reduziertem Kontrast des Schriftbildes führen.

### **Handhabung**

Die langzeitige direkte Einwirkung von Sonnenlicht sowie andere UV-Strahlen und fluoreszierendem Licht müssen vermieden werden. Der direkte Kontakt von Thermopapier mit folgenden Stoffen bzw. Materialien ist zu vermeiden, da der Kontrast des Druckbildes in Abhängigkeit von der Kontaktzeit mehr oder weniger stark reduziert werden kann.

- Kohlepapier und Selbstdurchschreibpapier
- Registerpapiere und Kleber, die Tributylphosphate, Dibuthylphosphate oder andere organische Lösungsmittel enthalten;
- Klarsichthüllen oder Plastikmappen, die Weichmacher enthalten;
- Lösemittel oder lösemittelhaltige Produkte, die Alkohol, Ketone
- Ester oder andere Substanzen aus dieser chem. Gruppe enthalten;
- längerem Kontakt mit Wasser und wasserhaltigen Flüssigkeiten und übermässige Handfeuchtigkeit
- Aufbewahrung beschrifteter Papiere unter starkem Druck

### **Entsorgung: Altpapier**

Muparo AG

Bahnhofstrasse 34  
9470 Buchs | SG  
Schweiz

T 081 756 62 22  
F 081 756 62 69  
N 079 911 81 51

www.muparo.ch