

Koehler
THERMAL PAPER

# KT 55 FA

**Applicazioni:** Ricevute POS, ATM, carta fax

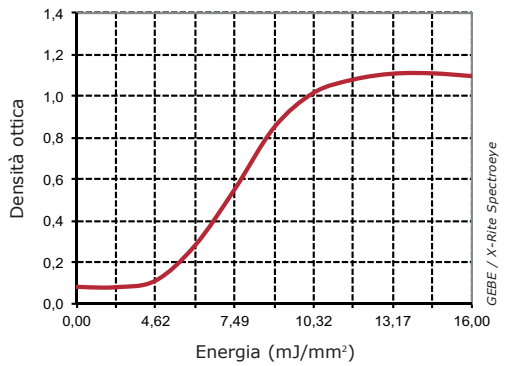
**Descrizione:**

- standard sensibilità
- durata di 10 anni per la carta termica in condizioni corrette di magazzinaggio
- stabilità migliorata contro gli agenti ambientali
- senza bisfenolo A (BPA)

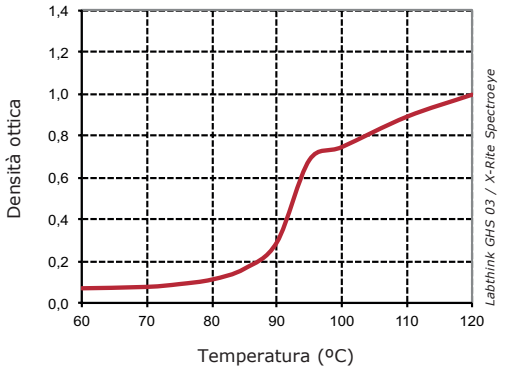
| **Caratteristiche Fisiche** | Valore | Metodologia del test |
|---|---|---|
| Peso | 52 g/m² ± 4 g/m² | ISO 536 |
| Spessore (del singolo foglio) | 63 ± 5 µm | ISO 534 |
| Grado di liscio (Bekk, recto) | ≥ 350 s | ISO 5627 |
| Grado di bianco (recto) | ≥ 80 % | ISO 2470 |
| Resistenza alla tensione senso macchina MD | ≥ 40 N / 15 mm | ISO 1924-2 |
| Resistenza alla tensione senso trasversale CD | ≥ 15 N / 15 mm | ISO 1924-2 |
| **Proprietà di conservazione** | Densità ottica dopo l'invecchiamento * | Condizioni |
| Resistenza al calore | ≥ 90 % | 24h / 50°C |
| Resistenza all'umidità | ≥ 80 % | 24h / 40°C 80% UR |
| Resistenza alla luce | ≥ 75 % | 24h / 16.000 lux |

** riferito alla densità ottica massima*

**Sensibilità dinamica**




**Sensibilità statica**




Soggetto a cambiamento senza preavviso

Koehler
PAPER
**Koehler Paper SE**
Hauptstraße 2 · 77704 Oberkirch · Germania · Telefono +49 7802 81-0 · Fax +49 7802 81-4330 · www.koehlerpaper.com

*Revisione: 8 / ultimo aggiornamento 11.23*