

**Koehler**  
THERMAL PAPER

# KT 48 FA

**Applicazioni:**

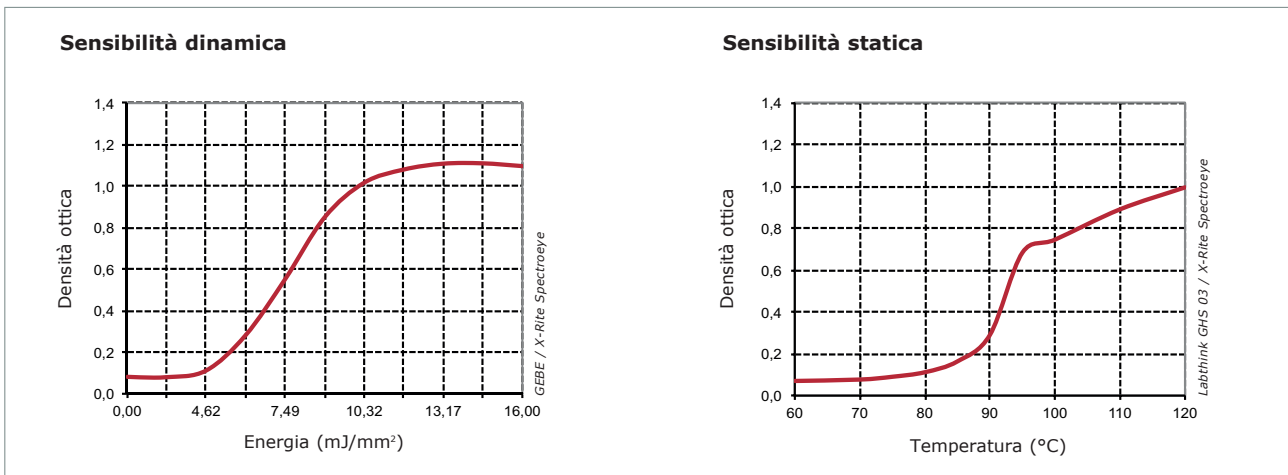
Ricevute POS, ATM

**Descrizione:**

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

| Caratteristiche Fisiche                       | Valore                                   | Metodologia del test |
|---|--|----------------------|
| Peso  | 46 g/m <sup>2</sup> ± 4 g/m <sup>2</sup> | ISO 536              |
| Spessore (del singolo foglio)                 | 55 ± 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    | ≥ 35 N / 15 mm                           | ISO 1924-2           |
| Resistenza alla tensione senso trasversale CD | ≥ 12 N / 15 mm                           | ISO 1924-2           |
| <b>Proprietà di conservazione</b>             | 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



Soggetto a cambiamento senza preavviso



**Koehler Paper SE**

Hauptstraße 2 · 77704 Oberkirch · Germania · Telefono +49 7802 81-0 · Fax +49 7802 81-4330 · www.koehlerpaper.com