



Anwendungen:

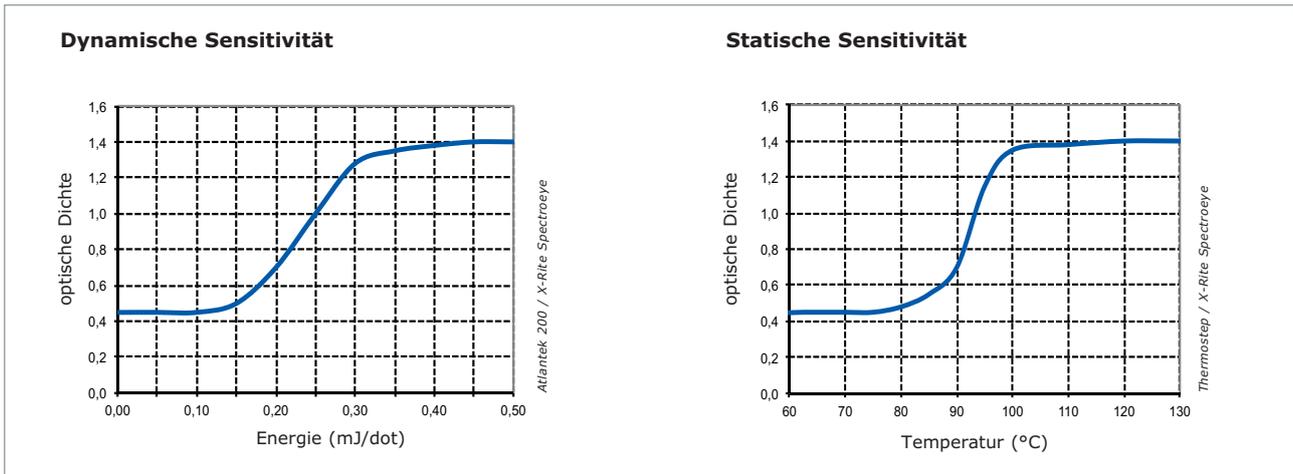
Kassenrollen (POS)

Beschreibung:

- Neue patentgeschützte Technologie für Thermopapiere, die komplett auf den Einsatz von Chemikalien wie Farbbildner oder Farhentwickler verzichtet
- Unverwechselbare blaugraue Farbe
- Zugelassen für den direkten Lebensmittelkontakt
- Mittlere Sensitivität
- Sehr hohe Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse
- Mindestens 35 Jahre Haltbarkeit der Schrift bei korrekter Lagerung
- Recycling über den Altpapierkreislauf



Papiertechnische Eigenschaften	Wert	Testmethode	
Flächengewicht	52 g/m ² ± 4 g/m ²	ISO 536	
Dicke	68 ± 5 µm	ISO 534	
Glätte nach Bekk (Strichseite)	≥ 250 s	ISO 5627	
Bruchwiderstand	längs	≥ 40 N / 15 mm	ISO 1924-2
	quer	≥ 15 N / 15 mm	ISO 1924-2
Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse	optische Dichte nach Alterung	Bedingungen	
Wärmebeständigkeit	100 %	24h / 50°C	
Feuchtigkeitsbeständigkeit	100 %	24h / 40°C 80% r.F.	
Lichtbeständigkeit	100 %	24h / 16.000 lux	



Änderungen vorbehalten