

# Termax TC20X 72

## Description

Papier thermique protégé avec une excellente résistance aux rayures et à la graisse, aux solvants à l'humidité et aux plastifiants.

Sans phénols.

Durabilité de l'image : 15 ans, dans des conditions correctes de manipulation et conservation pour du papier thermique.

## Applications finales

Frontaux pour étiquettes, Étiquettes pour l'alimentation, Billets de loterie et jeux, Billets de transport

## Systemes d'impression

Flexographie, Offset

## Certificats

- [PEFC Chaine de Contrôle \(multi-site\)](#)
- [FSC Chaine de Contrôle \(multi-site\)](#)
- [Règlement REACH Lecta](#)
- [ISO 14001 Environnement](#)
- [EMAS usine Leitza](#)
- [ISO 50001 Efficacité énergétique](#)
- [ISO 9001 Qualité](#)
- [ISO 45001 Santé et Sécurité - Lecta](#)
- [Paper Profile Termax](#)

Pour plus de détails concernant le respect de la réglementation sur le contact alimentaire, veuillez contacter nos équipes commerciales.

# Termax TC20X 72

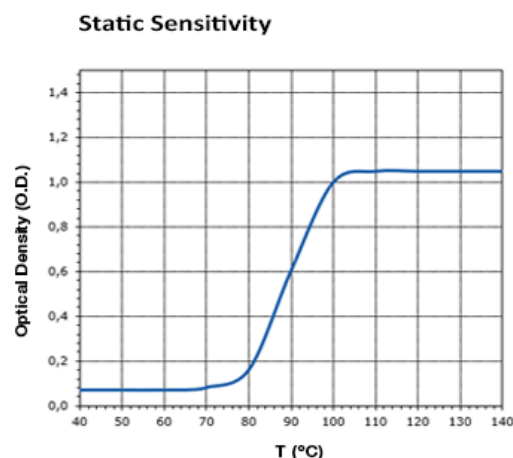
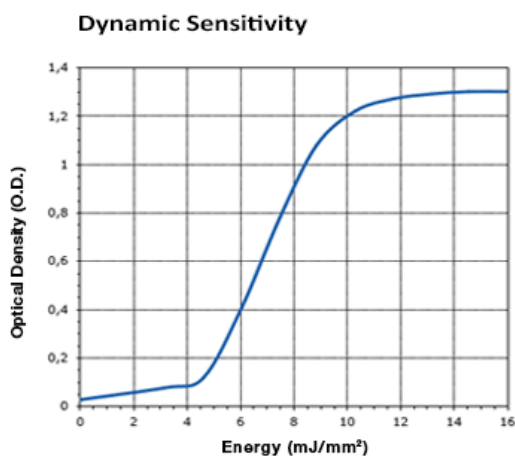
## Propriétés du papier

| Propriété                   | Norme      | Unité                                      | Valeur     | Tolérance |
|-----------------------------|------------|--|------------|-----------|
| Grammage                    | ISO 536    | g/m <sup>2</sup><br>lbs (17x22-500 sheets) | 72<br>19.1 | ± 4%      |
| Épaisseur                   | ISO 534    | µm<br>mils                                 | 76<br>2.99 | ± 3       |
| Lissé Bekk                  | ISO 5627   | s  | 1500       | ≥ 1000    |
| Brillance                   | ISO 2470   | %  | 92         | ≥ 90      |
| Résistance à la traction CD | ISO 1924-2 | kN/m                                       | 2.1        | - 0.5     |
| Résistance à la traction MD | ISO 1924-2 | kN/m                                       | 4.5        | - 1.0     |

## Propriétés de préservation

| Propriété               | Conditions        | Stabilité de l'image | Stabilité du papier |
|-------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Résistance à la chaleur | 60°C, 30% HR, 24h | ≥ 90%                | ≤ 0.12 D.O.         |
| Résistance à la lumière | 5.000 Lux, 100h   | ≥ 90%                | ≤ 0.10 D.O.         |
| Résistance à l'humidité | 40°C, 90% HR, 24h | ≥ 90%                | ≤ 0.12 D.O.         |

## Sensibilité de l'image



Les valeurs peuvent être modifiées sans préavis.  
Dernière actualisation : 16/02/2026