

Termax

Termax ONC



Descripción y aplicaciones

Papel térmico no protegido de color blanco garantizado para la impresión offset en la cara térmica, adecuado para recibos (POS) y extractos bancarios.

Gramaje: **57 g/m²**

Especificaciones técnicas

Description and uses

White non top coated thermal paper guaranteed for offset printing on the thermal side. It is suitable for POS tickets and bank statements (ATM).

Substance: **57 g/m²**

Technical specifications

Description et applications

Papier thermique non protégé de couleur blanche garanti pour l'impression offset sur la face thermique, adéquat pour reçus et extraits bancaires.

Grammage: **57 g/m²**

Caractéristiques techniques

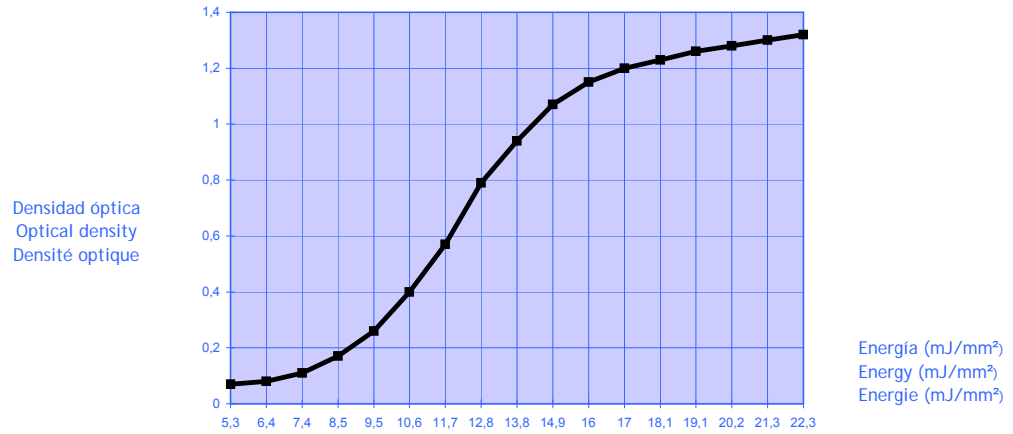
Propiedades Properties Propriétés	Norma Test method Norme	Unidad Unit Unité	Valor Value Valeur	Tolerancia Tolerance Tolérance
Gramaje Substance Grammage	ISO 536 : 1995	g/m ²	57,0	±4%
Calibre Caliper Calibre	ISO 534 : 1988	µm	62,0	±5
Blancura cara estucada Whiteness thermal side Blancheur face couchée	ISO/DIS 11475 : 1997	°CIE	110,0	±5
Blancura cara soporte Whiteness back side Blancheur support	ISO/DIS 11475 : 1997	°CIE	102,0	±5
Lisura Bekk cara estucada Smoothness Bekk thermal side Lissé Bekk face couchée	ISO 5627 : 1995	seg	325	≥ 200
Humedad relativa Relative humidity Humidité relative	TAPPI T502 om-89	%	50	±6
Tracción L Tensile strength L Traction L	ISO 1924-2 : 1992	kN/m	2,8	≥ 1,8 / ≥ 4,4
Tracción T Tensile strength T Traction T	ISO 1924-2 : 1992	kN/m	1,6	≥ 1,1 / ≥ 2,0

Los valores están sujetos a cambio sin aviso previo / Values are subject to change without notice / Les valeurs sont susceptibles d'être modifiées sans préavis
Última actualización / Last update / Dernière mise à jour : 05/2009

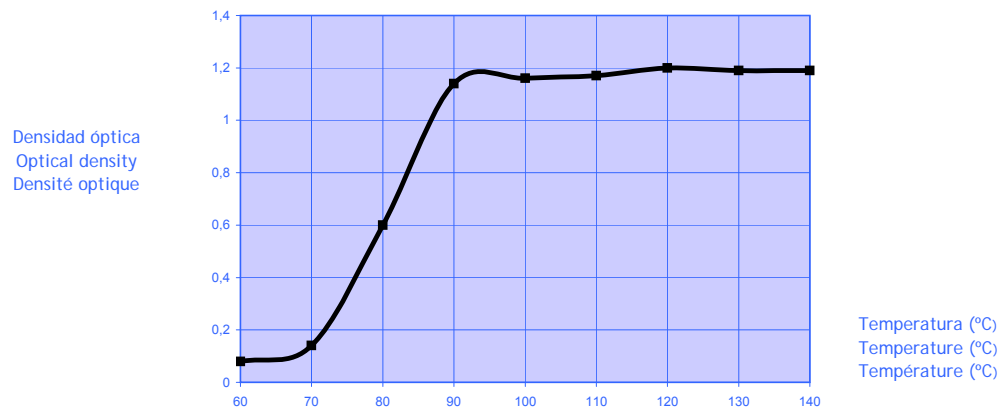
Termax

Termax **Termax** ONC

Sensibilidad dinámica / Dynamic sensitivity / Sensibilité dynamique



Sensibilidad estática / Static sensitivity / Sensibilité statique



Termax **Termax** ONC

Información General

Torraspapel recomienda las siguientes condiciones para asegurar resultados satisfactorios de los papeles Termax:

Tipos de impresión:

Cara térmica: Flexografía para toda la gama, excepto las calidades ONC, LNC, PHR y TRO que también pueden ser impresas en Offset y Tipografía.

Dorso: Flexografía, Offset y Tipografía.

Durabilidad:

Más de 5 años almacenado con su embalaje original, en un lugar oscuro con una humedad relativa de aproximadamente 50% y una temperatura inferior a 25°C.

Estabilidad de la imagen:

Una vez que el papel térmico ha desarrollado la imagen en una impresora térmica, la imagen permanece legible durante al menos cinco años, asumiendo que los documentos se han almacenado correctamente, con materiales compatibles y bajo condiciones de almacenamiento normales: humedad relativa del 50% así como una temperatura por debajo de 25°C.

Productos químicos:

Recomendamos que los papeles Termax no se expongan durante largos periodos a ciertos productos químicos para garantizar la durabilidad del papel térmico y la estabilidad de la imagen, tales como:

- Disolventes
- Productos de limpieza
- Plastificantes
- Papeles estucados
- Papel autocopiativo
- Amoniaco
- Aceites

General information

In order to assure satisfactory performance of the Termax papers, Torraspapel recommends the following:

Printing systems:

Thermal side: Flexographic for all grades. The qualities ONC, LNC, PHR and TRO can also be printed in offset and letterpress.

Back side: Flexographic, offset and letterpress.

Shelf life:

More than 5 years if stored with the original wrapping in a dark place at an approximately relative humidity of 50% and a temperature below 25°C (77°F).

Image stability:

Once Termax papers have been imaged, the image will remain legible for at least 5 years provided that documents are properly stored with compatible materials, under normal filing conditions, with a relative humidity of approximately 50% and a temperature below 25°C (77°F).

Materials to avoid:

In order to keep and assure the shelf life and the image stability of Termax papers, we recommend that they are not exposed for long periods to certain chemical products and materials, such as:

- Solvents
- Cleaning fluids
- Plasticizers
- Coated papers
- Carbonless papers
- Ammonia
- Certain oils

Information générale

Afin de garantir des résultats optimaux avec les papiers Termax, Torraspapel recommande les conditions suivantes :

Types d'impression :

Face thermique : flexographie pour toute la gamme, sauf pour les qualités ONC, LNC, PHR et TRO qui peuvent être imprimées en flexographie, offset et typographie.

Verso : flexographie, offset et typographie.

Durabilité :

Plus de 5 ans stocké dans son emballage d'origine, dans un endroit sombre avec une humidité relative d'environ 50% et une température inférieure à 25°C.

Stabilité de l'image :

Une fois que le papier thermique a développé l'image sur une imprimante thermique, l'image reste lisible pendant au moins cinq ans, à condition que les documents aient été stockés correctement, avec des matériaux compatibles et sous des conditions de stockage normales : humidité relative de 50% et température inférieure à 25°C.

Produits chimiques :

Afin de garantir la durabilité et la stabilité de l'image des papiers Termax, nous recommandons de ne pas les exposer trop longtemps à certains produits chimiques, tels que :

- Dissolvants
- Produits d'entretien
- Plastifiants
- Papiers couchés
- Papier autocopiant
- Ammoniaque
- Huiles

Termax