



Thermal Top 200 **Le choix optimal pour l'étiquetage dans le transport,** **la logistique et le commerce de détail**

Thermal Top 200 est le nouveau complexe adhésif thermique direct amélioré de UPM Raflatac avec une seule couche-barrière au recto.

Fruit d'un long travail de développement, les propriétés techniques de Thermal Top 200 en font un thermique leader dans son domaine. Dans les applications d'utilisation finale où le risque d'abrasion des produits est élevé, la technologie d'enduction de dernier cri offre un bon ancrage de surface avec un haut degré de résistance aux rayures pour sécuriser au mieux l'image thermique tout au long de la vie de l'étiquette.

Thermal Top 200 a été conçu pour offrir une option sur mesure pour les applications finales du transport, de la logistique et du commerce de détail dans des environnements secs où une excellente qualité de lecture des codes-barres est primordiale.

- Papier thermique direct couché une face
- Impression jusqu'à 200 mm seconde
- Recommandé pour les environnements secs

FICHE TECHNIQUE UPM RAFLATAC

8/2007 FRE 148

AUTOADHESIF
FRONTAL
THERMIQUE

BOBINES
THERMAL TOP 200
K6 (code commercial)

Produit Papier thermosensible de sensibilité standard, avec couche-barrière au recto.

Utilisation Etiquetage informatif requérant une bonne résistance aux rayures du code-barre, afin de garantir une excellente qualité de lecture dans des environnements d'utilisation finale secs comme le commerce de détail, le transport et la logistique.

Valeurs techniques moyennes

Grammage	72	g/m ²	ISO 536	
Epaisseur	79	µm	ISO 534	
Résistance à la traction MD	4.8	kN/m	ISO 1924/1	
Résistance à la traction CD	2.3	kN/m	ISO 1924/1	
Lissé	1.6	µm	ISO 8791-4	PPS 10
Brillance	90	%	ISO 2470/2	
Densité	1.20	min		
Couleur de l'image	Noir			
Lecture au scanner	Lumière rouge visible			
Laize	2000 mm			

Imprimabilité Flexographie base solvant, eau et UV, typographie, offset UV, vernis UV et thermique direct.

Information supplémentaire Pour imprimantes standards jusqu'à 200 mm/s.
Recommandé seulement pour les applications sèches.

Conseils de stockage Stocker à température constante (+20 °C, RH 50%) à l'abri de la lumière.
Eviter les atmosphères humides et chaudes.

Durée de conservation A) Le complexe est garanti deux ans avec l'adhésif RP 5X en suivant les recommandations de stockage.
B) Le complexe est garanti un an avec un adhésif hotmelt en suivant les recommandations de stockage.
C) Les étiquettes imprimées sont garanties un an en suivant les recommandations de stockage. Le frontal a une légère tendance à la décoloration, mais ceci n'affecte pas la qualité de lecture du code-barre.

Garantie Nos recommandations sont basées sur notre expérience et savoir-faire actuels. L'utilisation de nos produits étant hors de nos possibilités de contrôle, nous ne pouvons être tenus pour responsables des dommages qui pourraient survenir lors de leur utilisation. Cette publication remplace toutes les précédentes versions. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modifications sans préavis.

