

# NR2

## RESINE > TETE NEAR EDGE

Le NR2 est une résine de haut niveau offrant une très grande résistance aux différentes agressions : solvants, produits chimique, chaleur et humidité. Il convient dès lors parfaitement aux traitements autoclaves.

L'encre offre une excellente qualité d'impression sur les supports synthétiques, même à faible chauffe.

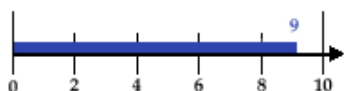
Utilisable à des vitesses pouvant atteindre 650mm/s avec des résolutions de 200, 300 et 600 dpi, le NR2 est particulièrement dédié aux applications d'impression sur emballages flexibles à l'aide de codeurs transfert thermique (Markem<sup>®</sup> Smartdate<sup>®</sup>, Videojet<sup>®</sup> Dataflex<sup>®</sup>,...).

- TRES HAUTE VITESSE D'UTILISATION
- TRES BONNE SENSIBILITE
- EXCELLENTE RESISTANCE AU FROTTEMENT
- RESISTE AU TRAITEMENT AUTOCLAVE

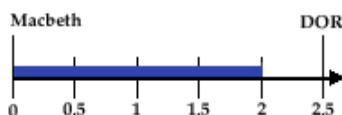


### ➔ Propriétés d'impression

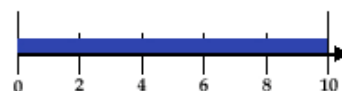
Finesse d'impression



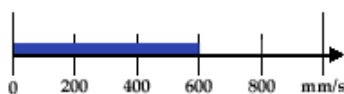
Noirceur



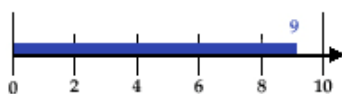
Code à barres à 0°



Vitesse d'impression

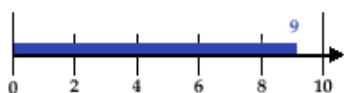


Code à barres 90°

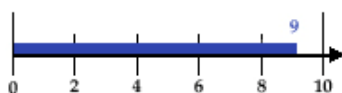


### ➔ Propriétés d'utilisation

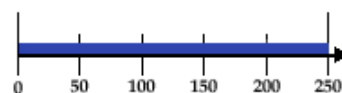
Résistance aux frottements



Résistance aux solvants



Résistance à la chaleur



#### Supports recommandés :

Vélins	✗
Papiers couchés	✗
Papiers glacés	✗
Synthétiques	✓✓

# NR2

## RESINE > TETE NEAR EDGE

### ➔ Propriétés du ruban

#### Dos

A base de silicone

Epaisseur : 0,2 µm

#### Film PET

Epaisseur : 4,5 µm

#### Encre

Type Résine

Epaisseur : 1,4 µm

Température de fusion : 70°C

Sensibilité de l'encre : 17 – 25 mj/mm<sup>2</sup>

#### Ruban

Couleur : Noir

Epaisseur : 5,9 µm

Le ruban est traité anti-électricité statique

Dimensions disponibles : fabrication toutes mesures

#### Stockage

Durée : 12 mois

Température : 5 – 35 °C

Hydrométrie : 45-85% d'humidité

### ➔ Couleurs disponibles



Noir



Or



Argent

### ➔ Exemples d'applications

- ✓ Pharmaceutique
- ✓ Cosmétique
- ✓ Film d'emballage
- ✓ Contact alimentaire
- ✓ Laboratoire
- ✓ Santé
- ✓ Industrie automobile

### ➔ Certificats Qualité

**Contact alimentaire :** Ce film est certifié ISEGA. Il est conforme à la directive 1935/2004/EC.

**Certificat AMES :** Ce film ne contient aucune substance chimique mutagène.

**RoHs / WEEE :** Directives CE 2002/95/EC et 2002/96/EC en conformité avec les limitations de substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques.

**ISO :** Certificats ISO 9001 : 2000 et ISO 14001

**REACH :** Le film NR2 respecte les obligations de la réglementation REACH et ne contient aucune substance « extrêmement préoccupante » (SVHC).