

## CARACTERISTIQUES

- Une solution économique et fiable
- Les indicateurs sur les étiquettes sont en °C.
- Une solution économique et fiable
- Adapté pour la surveillance de la température sur une certaine période de temps Utilisation de 8 incréments de température
- Les étiquettes sont fournies en 3 bandes de 10 étiquettes autoadhésives

## Étiquette sensible à la température de RS PRO, 40 à 88 °C

RS code commande : 552-618



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à

payer un prix élevé.

## Description du produit

Présentation de la gamme d'étiquettes sensibles à la température de RS PRO, idéales pour une utilisation dans les industries de l'alimentation, de l'automobile, du moulage et du travail du métal. Les étiquettes ont été conçues comme une bande de test de température qui permet un enregistrement permanent et irréversible du support de température le plus élevé atteint lorsqu'elle est appliquée à la surface d'un objet en changeant la couleur. Ces étiquettes d'indication de température RS PRO sensibles à la chaleur sont élevées Solution de qualité et économique qui mesure la température de surface avec précision et Fournit une preuve fiable que l'article ou le produit a été Maintenu à la bonne température et adapté à une utilisation Dans une grande variété d'applications

## Caractéristiques

<b>Nombre de niveaux de température</b>	4
<b>Orientation</b>	Horizontaux
<b>Réversible</b>	Irréversibles
<b>Echelle</b>	°C
<b>Durée de stockage</b>	12 mois, 6 mois
<b>Surface ou support</b>	Polyester
<b>Type d'adhésif</b>	Acrylique
<b>Matériau de changement de couleur</b>	Non toxique, cristallin blanc, adhésion à l'adhésif acrylique
<b>Tolérance</b>	±1°C,
<b>Film de couverture</b>	Polyester
<b>Stockage</b>	A conserver dans un réfrigérateur dans un sac étanche
<b>Sensible à la pression</b>	Non
<b>Applications</b>	Industrie alimentaire, Produits pharmaceutiques, Produits médicaux, Equipement industriel, Livraison et emballage pour les marchandises sensibles

## Spécifications mécaniques

<b>Dimensions</b>	11 x 4 mm
<b>Longueur de l'étiquette</b>	11mm
<b>Largeur d'étiquette</b>	4mm

## Spécifications de l'environnement de

<b>Sensibilité de température minimale</b>	40 °C
<b>Sensibilité de température maximale</b>	88 °C

## Homologations

<b>Conformité/certifications</b>	Certificat de conformité RoHS
----------------------------------	-------------------------------

## Accessoires

Nom de l'élément	Description de l'article	Quantité
Etiquette d'indicateur de temps	Etiquette indicateur de temps non réversible, 19 x 40 mm 3 mois	1 boîte de 100
Etiquette d'indicateur de temps	Etiquette d'indicateur de temps non réversible 19 x 40 Mm 6 Mois	1 boîte de 100
Etiquette d'indicateur de temps	Etiquette indicateur de temps non réversible 19 x 40 mm 12 mois	1 boîte de 100
Etiquette d'indicateur de temps	Etiquette indicateur de temps non réversible 19 x 40 mm 1 mois	1 boîte de 100

**Physical Properties:**

(Not for specification purposes)

	Low Temperatures (171°C and below)	Mid Temperatures (177°C to 210°C)	High Temperatures (210°C+)
Adhesive Type	Acrylic	Modified Acrylic	Modified Acrylic
Carrier	Polyester	Tissue	Tissue
Covering Film	Polyester	Kaladex	Polyimide
Colour Change Material	Non-toxic, white crystalline solid on a black absorbent backing, adhered with acrylic adhesive		
Tolerance	29 to 99°C = ±1°C, 100 to 154°C = ±1.5°C and 160 to 280°C = ±1% +1°C		
Shelf Life	Temperatures from 29 – 34°C / 84 – 93°F = 6 months storage life, providing they are stored in a refrigerator inside a sealed bag. Temperatures from 37 – 49°C / 99 – 120°F = 12 months storage life, providing they are stored in a refrigerator inside a sealed bag. Temperatures from 54 – 290° / 130 – 554°F = 24 months storage life, store at room temperature & Humidity (i.e. 20°C/68°F & 50% relative humidity)		

RS Order Code	Description	Temperatures	Dimensions
552618	4 Level Micro Range 1 Kit	40-46°C   49-65°C   71-88°C	4mm x 11mm
552624	4 Level Micro Range 2 Kit	93-110°C   116-132°C   138-154°C	4mm x 11mm
552630	4 Level Micro Range 3 Kit	160-177°C   182-199°C   204-224°C	4mm x 11mm

