

# tesa® 50575

#### Information Produit



Adhésif aluminium 80µm très solide avec et sans protecteur (PV1 et PV0)

# Description du produit

tesa® 50575 est un adhésif aluminium très solide, composé d'un film aluminium 80µm et d'une masse adhésive acrylique. tesa® 50575 a une grande charge de rupture et est surtout utilisé dans l'industrie de l'électroménager mais également pour beaucoup d'autres applications.

#### Caractéristiques:

- · bon pouvoir adhésif
- · résistance mécanique
- · résistant à l'humidité
- · barrière anti-vapeur
- · ignifuge
- · bonne conductivité thermique
- · résistant aux huiles et acides
- résistant au vieillissement
- · résistant aux acides et solutions de base
- disponible sans protecteur (PV0) et avec protecteur (PV1)
- réfléchit la lumière et la chaleur
- tesa® 50575 est certifié par AREVA selon les exigences des standards de Siemens AG TLV 9027/01/06 pour les centrales nucléaires : contenu halogène total < 1000 ppm contenu total de soufre < 1000 ppm

#### **Application**

- · masquage durant la peinture de bandes
- · montage de bobines de réfrigération
- · isolation en température
- fermeture de canalisations
- masquage, protection, réparation, fermeture...et beaucoup d'autres applications!

#### Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

#### Conception du produit

•	Support	feuille aluminium	•	Couleur du protecteur	blanc
•	Type de masse adhésive	acrylique	•	Epaisseur du protecteur	65 μm
•	Type de protecteur	Papier	•	Epaisseur du ruban adhésif	$\_NULL \ \mu m$

Epaisseur totale
 120 μm



bon

# tesa® 50575

### Information Produit

# Propriétés / Valeurs de performance

Allongement à la rupture 5 %
Résistance à la rupture 65 N/cm
Apparence de support (visuel) reflective

Température de service maxi
 Température de service mini
 -40 °C

• Déchirable à la main

#### Adhésion à

Pouvoir adhésif sur acier
 4 N/cm

#### Avertissement

Tous les produits tesa® sont soumis à des contrôles rigoureux qui garantissent une qualité irréprochable. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont données de bonne foi sur la base de notre expérience. Elles sont considérées comme des valeurs moyennes et ne conviennent pas pour une valeur précise destinée à un cahier des charges. C'est pourquoi, tesa SE ne peut donner de garanties expresses ou implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Il est du devoir de l'acheteur (du client) de tester l'adéquation des produits à un usage spécifique par un test approprié. En cas de doute, notre service technique se fera un plaisir de vous venir en aide.

