

# tesa® 70480

# Information Produit



# 800µm double sided white Bond & Detach tape

# **Product Description**

tesa® 70480 is a double-sided mounting tape which can be easily removed by stretching the adhesive.

## Caractéristiques

- Thickness: 800μm
- · Very high bonding strength
- · High push out and shock resistance
- · Easy removability by stretching the adhesive
- · Residue free removal even after long bonding time
- High performance also on LSE substrates

# **Application**

- · Permanent mounting of components in electronic devices with easy removal option
- Temporary fixation of components in electronic devices during the production process
- Touch panel mounting in Notebooks and All-In-One PCs

# 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.

#### **Product Construction**

•	Support	aucun	•	Couleur	blanc
•	Type de masse adhésive	spécialité	•	Couleur du protecteur	brun
•	Type de protecteur	glassine	•	Epaisseur du protecteur	72 μm
•	Epaisseur totale	800 μm			

# Propriétés / Valeurs de performance

•	Capacité à se retirer après 14 jours (23°C)	très bon	•	Résistance en température long terme	60 °C
•	Résistance au cisaillement statique à 23°C	très bon	•	Retrait sans résidus Sans solvant	oui oui
•	Résistance au cisaillement statique à 40°C	très bon			
•	Résistance en température à court terme	90 °C			



# tesa® 70480

# Information Produit

#### Adhésion aux valeurs

•	Pouvoir adhésif sur Aluminium	21 N/cm •	•	Pouvoir adhésif sur PE	15 N/cm
	(immédiat)			(immédiat)	
•	Pouvoir adhésif sur Aluminium	21 N/cm •	•	Pouvoir adhésif sur PE (après 14	15 N/cm
	(après 14 jours)			jours)	
•	Pouvoir adhésif sur Magnesium	19 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier	27 N/cm
	(immédiat)			(immédiat)	
•	Pouvoir adhésif sur Magnesium	19 N/cm	•	Pouvoir adhésif sur Acier (après	27 N/cm
	(après 14 jours)			14 jours)	

## Disclaimer

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.

