

tesa® 4173 PV2

Information Produit

Adhésif de frettage de câbles PVC souple pour des milieux à température élevée

Description produit

tesa® 4173 PV2 est un adhésif PVC plastifié convenant parfaitement au frettage de câbles dans des milieux à 105°C. Son support film solide permet des frettages aussi bien ouverts que juxtaposés. Sa masse adhésive acrylique à base aqueuse résiste aux faibles dégagements gazeux des composants organiques volatiles.

Caractéristiques

- · Sans cadmium ni plomb
- · Sans solvant
- · Compatible avec des câbles d'isolation sans PVC
- Souple
- · Résistant à l'ozone
- · Résistant à l'abrasion
- Résistant au vieillissement et aux intempéries
- · Se déroule régulièrement

Application

Frettage de câbles

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	film PVC	•	Epaisseur totale	126 µm
•	Type de masse adhésive	acrylique			

Propriétés / Valeurs de performance

•	Allongement à la rupture	250 %	•	Résistance à l'abrasion (mandrin	Class A
•	Résistance à la rupture	30 N/cm		5mm, LV312)	
•	Absorption des bruits (LV312)	Class A	•	Résistance à la température	105 °C
•	Résistance à l'abrasion (mandrin	Class A		max.	
	10mm, LV312)		•	Résistance à la température	-25 °C
				min.	
			•	Tension de claquage	7000 V
				diélectrique	



tesa® 4173 PV2

Information Produit

Adhésion à

Pouvoir adhésif sur acier
1.8 N/cm

Infos complémentaires

Largeurs standard: 9, 19, 25, 32 mm

Longueurs standard: 33 m

*La plupart des combinaisons de largeur et de longueur sont possibles

*D'autres dimensions sont disponibles sur demande

*Diamètre du mandrin standard : 38 mm

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.

