

# product information

## tesa® 4900

### Акрилова безосновна стрічка

tesa® 4900 складається з прозорого клейового шару з чистого акрилу. Клей прозорий, стійкий до старіння і володіє високою початковою клейкістю.

tesa® 4900 також витримує підвищені температури.

## Main Application

- Зрощування паперових і плівкових полотен, зокрема, зрощування під час роботи машини
- Монтаж дисплеїв і плакатів.

## Technical Data

▪ матеріал основи	ні	▪ Колір лайнера	коричневий
▪ Загальна товщина	50 µm	▪ товщина лайнера	71 µm
▪ Тип адгезиву	акриловий	▪ вага лайнера	80 g/m <sup>2</sup>
▪ Тип лайнера	силіконізована папір		

## Adhesion to

▪ Адгезія до сталі (початкова)	3.4 N/cm	▪ Адгезія до сталі (після 14 днів)	3.8 N/cm
▪ Адгезія до АБС-пластика (початкова)	2.9 N/cm	▪ Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів)	4.6 N/cm
▪ Адгезія до алюмінію (початкова)	2.7 N/cm	▪ Адгезія до алюмінію (після 14 днів)	3.1 N/cm
▪ Адгезія до полікарбонату (початкова)	3.1 N/cm	▪ Адгезія до полікарбонату (після 14 днів)	5.0 N/cm
▪ Адгезія до поліетилену (початкова)	0.8 N/cm	▪ Адгезія до поліетилену (після 14 днів)	1.0 N/cm
▪ Адгезія до ПЕТ (початкова)	2.4 N/cm	▪ Адгезія до ПЕТ (після 14 днів)	3.7 N/cm
▪ Адгезія до поліпропілену (початкова)	1.3 N/cm	▪ Адгезія до поліпропілену (після 14 днів)	2.6 N/cm
▪ Адгезія до полістирену (початкова)	3.1 N/cm	▪ Адгезія до полістирену (після 14 днів)	3.8 N/cm
▪ Адгезія до ПВХ (початкова)	2.7 N/cm	▪ Адгезія до ПВХ (після 14 днів)	5.6 N/cm

## Properties

▪ термостійкість короточасна	200 °C	▪ Стійкість до впливу хімічних речовин	●●●●
▪ термостійкість довгострокова	80 °C	▪ Стійкість до пластифікаторів	●●
▪ клейкість	●●●●	▪ Статичне стійкість до зсуву при 23 ° C	●●
▪ Стійкість до старіння (УФ)	●●●●	▪ Статичне стійкість до зсуву при 40 ° C	●●
▪ Вологостійкість	●●●		

Evaluation across relevant tesa® assortment: ●●●● very good ●●● good ●● medium ● low

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04900>

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.

tesa® 4900

Акрилова безосновна стрічка

### Additional Information

Цей виріб можна наносити вручну, а також із застосуванням tesa® 6013.

tesa® 4900 також доступна зі зворотним намотуванням.

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04900>

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.