

tesa® 4914

Adhésif non tissé double face avec un niveau différencié d'adhésion

tesa® 4914 est un adhésif double face translucide composé d'un support non tissé et d'une masse adhésive acrylique à fort tack avec un endos plus léger sur la face ouverte.

tesa® 4914 se caractérise surtout par:

- côté ouvert: faible pouvoir adhésif
- côté couvert: fort pouvoir adhésif
- une mousse adhésive augmente le tack
- excellente performance sur les surfaces rugueuses

Principale application

- montage de toits de voitures dans l'industrie automobile
- pelliculage de mousse combiné à des matériaux lisses sur le côté ouvert

Données techniques

▪ Support	non tissé	▪ Résistance à la rupture	8 N/cm
▪ Couleur	translucide	▪ Type de protecteur	PE
▪ Epaisseur totale	250 µm	▪ Couleur du protecteur	rouge
▪ Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	▪ Epaisseur du protecteur	80 µm
▪ Allongement à la rupture	3 %	▪ Poids du protecteur	92 g/m ²

Pouvoir adhésif sur

▪ Acier (immédiat)	7.0 N/cm	▪ Acier (après 14 jours)	7.8 N/cm
▪ Acier (face protégée, immédiat)	8.2 N/cm	▪ Acier (face protégée, après 14 jours)	9.3 N/cm
▪ ABS (immédiat)	5.6 N/cm	▪ ABS (après 14 jours)	7.7 N/cm
▪ ABS (face protégée, immédiat)	7.6 N/cm	▪ ABS (face protégée, après 14 jours)	7.6 N/cm
▪ Aluminium (immédiat)	5.2 N/cm	▪ Aluminium (après 14 jours)	6.3 N/cm
▪ Aluminium (face protégée, immédiat)	7.8 N/cm	▪ Aluminium (face protégée, après 14 jours)	8.0 N/cm
▪ PC (immédiat)	5.8 N/cm	▪ PC (après 14 jours)	7.4 N/cm
▪ PC (face protégée, immédiat)	8.1 N/cm	▪ PC (face protégée, après 14 jours)	8.2 N/cm
▪ PE (immédiat)	3.2 N/cm	▪ PE (après 14 jours)	3.4 N/cm
▪ PE (face protégée, immédiat)	4.2 N/cm	▪ PE (face protégée, après 14 jours)	5.3 N/cm
▪ PET (immédiat)	4.8 N/cm	▪ PET (après 14 jours)	6.2 N/cm
▪ PET (face protégée, immédiat)	7.8 N/cm	▪ PET (face protégée, après 14 jours)	7.9 N/cm
▪ PP (immédiat)	4.6 N/cm	▪ PP (après 14 jours)	4.4 N/cm
▪ PP (face protégée, immédiat)	5.6 N/cm	▪ PP (face protégée, après 14 jours)	6.5 N/cm
▪ PS (immédiat)	5.8 N/cm	▪ PS (après 14 jours)	7.4 N/cm
▪ PS (face protégée, immédiat)	8.1 N/cm	▪ PS (face protégée, après 14 jours)	8.2 N/cm
▪ PVC (immédiat)	4.8 N/cm	▪ PVC (après 14 jours)	7.7 N/cm
▪ PVC (face protégée, immédiat)	7.8 N/cm	▪ PVC (face protégée, après 14 jours)	7.8 N/cm

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04914>

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.

tesa® 4914

Adhésif non tissé double face avec un niveau différencié d'adhésion

Propriétés

▪ Résistance en température à court terme	140 °C	▪ Résistance aux assouplissants	● ● ●
▪ Résistance en température long terme	80 °C	▪ Résistance au cisaillement statique à 23°C	●
▪ Tack	● ● ●	▪ Résistance au cisaillement statique à 40°C	●
▪ Résistance au vieillissement (UV)	● ● ●		
▪ Résistance à l'humidité	● ● ●		
▪ Résistance aux produits chimiques	● ● ●		

Evaluation dans la gamme tesa: ● ● ● ● très bon ● ● ● bon ● ● moyen ● faible

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=04914>

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.