

tesa® 4943

Double-face non tissé

INFORMATION PRODUIT

Description produit

tesa® 4943 est un double-face non tissé constitué d'une masse acrylique modifiée avec un tack élevé. Il permet une forte résistance au cisaillement.

Principale application

- Lamination du cuir, textiles et mousses
- Montage d'objets légers tels que des enseignes, posters et des plaques nominatives
- Fermeture de sachets et d'enveloppes
- Raccord de bobines

Données techniques

Support	non tissé	Allongement à la rupture	2 %
Couleur	translucide	Résistance à la rupture	9 N/cm
Epaisseur totale	100 µm	Type de protecteur	papier enduit PE
Type de masse adhésive	acrylique à fort tack	Couleur du protecteur	blanc
Type de masse adhésive (côté fermé)	acrylique modifié	Epaisseur du protecteur	120 µm

Adhésion sur

Acier (immédiat)	5.5 N/cm	Acier (après 14 jours)	8.1 N/cm
ABS (immédiat)	6.6 N/cm	ABS (après 14 jours)	7.1 N/cm
Aluminium (immédiat)	3.6 N/cm	Aluminium (après 14 jours)	4.2 N/cm
PC (immédiat)	7.7 N/cm	PC (après 14 jours)	7.1 N/cm
PET (immédiat)	4.6 N/cm	PET (après 14 jours)	5.4 N/cm
PS (immédiat)	6.9 N/cm	PVC (après 14 jours)	10.8 N/cm
PVC (immédiat)	6.1 N/cm		

Propriétés

Résistance au cisaillement statique à 23 °C	++	Résistance aux produits chimiques	o
Résistance au cisaillement statique à 40 °C	++	Résistance au vieillissement (UV)	+
Résistance au cisaillement statique à 70 °C	+	Résistance à l'humidité	+
Tack	+	Résistance en température court terme	100 °C
Brouillard	+	Résistance en température long terme	70 °C

Evaluation dans la gamme tesa: ++ très bon, + bon, o moyen - faible

tesa sas

15 rue du Bois des Saints Pères
FR - 77176 Savigny le Temple
Tel: +33 (0)1.64.87.82.30
Fax: +33 (0)1.64.87.82.50
contact.france@tesa.com