informationproduit

tesa® 51865

Données techniques

	Support	film PET	Type de masse adhésive	acrylique à fort tack
•	Couleur	transparent	Allongement à la rupture	55 %
	Epaisseur totale	165 μm	Résistance à la rupture	20 N/cm

Pouvoir adhésif sur

Acier (immédiat)	10.7 N/cm	Acier (après 14 jours)	13.7 N/cm
Acier (face protégée, immédiat)	10.7 N/cm	Acier (face protégée, après 14 jours)	13.7 N/cm
ABS (immédiat)	9.5 N/cm	ABS (après 14 jours)	10.0 N/cm
ABS (face protégée, immédiat)	12.0 N/cm	ABS (face protégée, après 14 jours)	13.0 N/cm
Aluminium (immédiat)	9.0 N/cm	Aluminium (après 14 jours)	9.5 N/cm
Aluminium (face protégée, immédiat)	12.0 N/cm	Aluminium (face protégée, après 14 jours)	12.5 N/cm
PC (immédiat)	9.0 N/cm	PC (après 14 jours)	12.0 N/cm
PC (face protégée, immédiat)	13.0 N/cm	PC (face protégée, après 14 jours)	15.0 N/cm
PE (immédiat)	6.5 N/cm	PE (après 14 jours)	7.0 N/cm
PE (face protégée, immédiat)	7.0 N/cm	PE (face protégée, après 14 jours)	8.0 N/cm
PET (immédiat)	9.0 N/cm	PET (après 14 jours)	9.5 N/cm
PET (face protégée, immédiat)	10.0 N/cm	PET (face protégée, après 14 jours)	10.5 N/cm
PP (immédiat)	7.0 N/cm	PP (après 14 jours)	8.0 N/cm
PP (face protégée, immédiat)	8.0 N/cm	PP (face protégée, après 14 jours)	8.5 N/cm
PS (immédiat)	9.0 N/cm	PS (après 14 jours)	11.0 N/cm
PS (face protégée, immédiat)	12.0 N/cm	PS (face protégée, après 14 jours)	13.5 N/cm
PVC (immédiat)	7.0 N/cm	PVC (après 14 jours)	11.0 N/cm
PVC (face protégée, immédiat)	9.0 N/cm	PVC (face protégée, après 14 jours)	14.0 N/cm

Propriétés

•	Résistance en température à court terme	200 °C	:	Résistance aux produits chimiques Résistance aux assouplissants	•••
•	Résistance en température long terme	100 °C	•	Résistance au cisaillement statique à	•••
•	Tack	• • •		23°C	
•	Résistance au vieillissement (UV)	••••	•	Résistance au cisaillement statique à	•••
•	Résistance à l'humidité	•••		40°C	

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

Daga 1 clir 1 - Fn data dii 05/09/20

