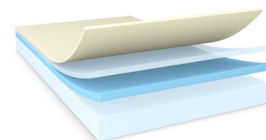




tesa® 4720

Produkt Information



Dubbelhäftande filmisk tejp med olika vidhäftningsgrad

Produktbeskrivning

tesa® 4720 är en dubbelhäftande, självhäftande tejp som har en baksida av genomskinlig PET-film med två olika akrylklister.

tesa® 4720 framträdande egenskaper:

- Öppen sida: hög vidhäftningsförmåga/säker sammanfogning av olika material
- Täckt sida: låg vidhäftning/lämnar inga rester vid borttagning på olika material

Tillämpningar

- Montering av LCD-skärmar och bakgrundsbelysning

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	PET-folie	• Liner färg	Gul
• Typ av häftämne	modifierad akryl förstärkt med fibrer	• Tjocklek liner	78 µm
• Typ av liner	Glassine	• Typ av adhesiv (liner sida)	Akryl
• Total tjocklek	100 µm	• Vikt (Liner)	92 g/m ²
• Färg	Transparent		

Egenskaper

• Brottöjning	60 %	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	mindre bra
• Brottstyrka	40 N/cm	• Tack	medelgod
• Fuktbeständighet	mindre bra	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	200 °C
• Mjukgörarbeständig	medelgod	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	80 °C
• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god		



tesa® 4720

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	7.1 N/cm	• Häftförmåga på PET (liner sida efter 14 dagar)	2.8 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	10.2 N/cm	• Häftförmåga på PET (liner sida omedelbart)	1.8 N/cm
• Häftförmåga på ABS (liner sida efter 14 dagar)	4.7 N/cm	• Häftförmåga på PP (omedelbart)	3.8 N/cm
• Häftförmåga på ABS (liner sida omedelbart)	2.7 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 14 dagar)	5.3 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart)	7.5 N/cm	• Häftförmåga på PP (liner sida efter 14 dagar)	1.6 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)	9.2 N/cm	• Häftförmåga på PP (liner sida omedelbart)	1.3 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida efter 14 dagar)	4.8 N/cm	• Häftförmåga på PS (omedelbart)	8.4 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (omedelbart)	1.7 N/cm	• Häftförmåga på PS (efter 14 dagar)	11 N/cm
• Häftförmåga på PC (omedelbart)	10.7 N/cm	• Häftförmåga på PS (liner sida efter 14 dagar)	3.6 N/cm
• Häftförmåga på PC (efter 14 dagar)	12 N/cm	• Häftförmåga på PS (liner sida omedelbart)	2.2 N/cm
• Häftförmåga på PC (liner sida efter 14 dagar)	5.2 N/cm	• Häftförmåga på PVC (omedelbart)	8.6 N/cm
• Häftförmåga på PC (liner sida omedelbart)	2.8 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	11.5 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	3.9 N/cm	• Häftförmåga på PVC (liner sida efter 14 dagar)	5.3 N/cm
• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	4.9 N/cm	• Häftförmåga på PVC (liner sida omedelbart)	3.6 N/cm
• Häftförmåga på PE (liner sida efter 14 dagar)	1.1 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	8.5 N/cm
• Häftförmåga på PE (liner sida omedelbart)	0.7 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	12.9 N/cm
• Häftförmåga på PET (omedelbart)	7 N/cm	• Häftförmåga på Stål (liner sida efter 14 dagar)	5.7 N/cm
• Häftförmåga på PET (efter 14 dagar)	6.8 N/cm	• Häftförmåga på Stål (liner sida omedelbart)	4 N/cm



tesa® 4720

Produkt Information

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.

För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=04720>