



tesa® 4952

Produkt Information



1 150 µm Dubbelhäftande PE-Skumtejp

Produktbeskrivning

tesa® 4952 är en dubbelhäftande PE-Skumtejp som består av ett mycket formbart bärmaterial av PE-skum med sluten cellstruktur samt ett akrylhäftämne. Skumtejpen innehåller ett väldigt mångsidigt häftämne som ger hög omedelbar vidhäftning på många typer av underlag och hög omedelbar sammanfogningsstyrka också vid lågt tryck. tesa® 4952 ger enastående resistens mot vatten, UV och åldrande, vilket gör den mycket lämplig för utomhusbruk. Den dubbelhäftande skumtejpen har förmågan att kompensera för termisk expansion vid ojämna material. tesa® 4952 ger mycket god absorption av köldchocker. tesa® 4952 är mycket lämplig för konstruktiva monteringslösningar och har en extern certifiering för montering av speglar.

tesa® 4952 har testats och godkänts av LGA-institutet för installation av speglar. Rapportnummer IWQ FSG 329 1189. Tejpen har en omedelbar vidhäftningsförmåga, skumspalt mot stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC. Och en vidhäftningsförmåga efter 14 dagar: skumspalt på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC.

Ansökan

- tesa® 4952 används för konstruktiva monteringslösningar
- Skumtejpen används för montering av speglar
- Den dubbelhäftande tejpen används för montering av bilspeglar, sidospeglar och backspeglar
- tesa® 4952 används för montering av funktionella paneler och profiler
- tesa® 4952 används för montering av dekorativa paneler

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

• Typ av liner	Glassine	• Total tjocklek	1150 µm
• Vikt (Liner)	80 g/m ²	• Färg	Vit
• Bärare material	PE-foam	• Tjocklek liner	70 µm
• Typ av häftämne	modifierad akryl förstärkt med fibrer, Akrylat, modifierad akryl		



tesa® 4952

Produkt Information

Egenskaper

• Brottöjning	200 %	• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god
• Brottstyrka	10 N/cm	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god
• Ålders beständighet (UV)	god	• Tack	god
• Fuktbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	80 °C
• Kemikal beständighet	god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	80 °C
• Mjukgörarbeständig	medelgod, god		

Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	5 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	7 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	8 N/cm	• PP (omedelbart)	2.8 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	5 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	5.5 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	8 N/cm	• PS (omedelbart)	5 N/cm
• PC (omedelbart)	5 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	7.5 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	8 N/cm	• PVC (omedelbart)	5 N/cm
• PE (omedelbart)	2.7 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	8 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	2.8 N/cm	• Stål (omedelbart)	6.5 N/cm
• PET (omedelbart)	5 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	8 N/cm

Ytterligare information

tesa® 4952 har testats och godkänts av LGA-institutet för spegelmontering. Rapportnummer IWQ FSG 329 1189.

Häftförmåga:

- omgående: foam splitting på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC
- efter 14 dagar: foam splitting på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

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.