



tesa® 50118

Produkt Information



Vattenbaserat akrylhäftämne på 540 µm med bärare av PET-fleece för invändiga monteringsstillämpningar i fordon

Produktbeskrivning

tesa® 50118 PV1 är en PET-fleecetejp på 540 µm med ett vattenbaserat häftämne av akryl. Denna tejp har utformats för ett brett spektrum av tillämpningar inuti fordon, till exempel kabelmontering och förebyggande av störande BSR-ljud (buzz, squeak and rattle). På grund av sina låga VOC-egenskaper är den särskilt lämplig för att uppfylla kraven för fordonsinteriörer.

Tejpen kännetecknas av god häftförmåga på kritiska ytor som icke-polära och grova underlag.

tesa® 50118 PV1 finns i svart och vitt samt som stansningslösning. Tejpen är även lämplig för automatiska tejphållare.

Egenskaper

- Utmärkta dämpningsegenskaper
- Låg VOC (enligt GB 27630) – inga påvisbara kritiska ämnen
- Hög vidhäftning på oregelbundna, ojämna och icke-polära ytor
- Hög skjuvstyrka
- Rivtålig
- Lämplig för automatiska tejphållare

Tillämpningar

tesa® 50118 PV1 lämpar sig för montering av kablar och ledningsnät på olika komponenter inuti en bil. Den fäster snabbt och säkert platta och runda kablar och har utmärkta dämpningsegenskaper (förebyggande av störande ljud, BSR – buzz, squeak and rattle).

Exempel på tillämpningar är följande:

- Montering av kablar i bilinnertak
- Förebyggande av störande ljud (BSR – buzz, squeak and rattle) i innerdörrar, instrumentpaneler, displayramar, bältesspännen med mera.

För att kunna erbjuda dig högsta möjliga prestanda och rekommendera dig rätt produkt strävar vi efter att till fullo förstå din tillämpning och vilka underlag som ingår.

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

• Typ av liner	Glassine	• Tjocklek liner	75 µm
• Färg	Svart/Silver	• Tjocklek på tejp	540 µm
• Liner färg	Gul	• Vikt (Liner)	90 g/m ²

För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=50118>



tesa® 50118

Produkt Information

Egenskaper

• Brottöjning	70 %	• Rivbar för hand	mindre bra
• Brottstyrka	31 N/cm	• Statisk skjuvstyrka	mycket god
• Lågt VOC	mycket god	• Tack	mycket god
• Lämplig för ojämna ytor	mycket god	• Temperaturbeständighet	160 °C
• Ljuddämpning (LV312)	Class C	• kortvarig varaktighet	

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på PET (omedelbart)	8.5 N/cm	• Häftförmåga på PET fleece innertak (omedelbart)	3.9 N/cm
• Häftförmåga på PET (efter 3 dagar)	9.1 N/cm	• Häftförmåga på PET fleece yta (efter 3 dagar)	5.2 N/cm
• Häftförmåga på PET fleece innertak (efter 3 dagar)	5.9 N/cm	• Häftförmåga på PET fleece yta (omedelbart)	5.2 N/cm

Ytterligare information

- Kiss-cut-lösningar eller stansningar finns tillgängliga under tesa® 54118PV1 (vit och svart)

tesas avdelning för automation och applicering tillhandahåller skräddarsydd utrustning och egendesignade appliceringsverktyg för att öka produktiviteten

Vidhäftningsvärden för:

PET

PET-fleeceyta

PET-fleece, innertak A

Utgör inte en del av produktspecifikationen

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=50118>