



tesa® 50118 PV0 Ultra Low VOC



Product Information

Tape med Tykk PET-Fleece til Montering av Kabler i Biler

Produktbeskrivelse

tesa® 50118 er en tape med tykk PET-fleece samt et nylig designet klebemiddel og pergamyn-dekkpapi, som er ideell til applikasjoner i bilindustrien. Akrylkleberen har god gripeevne samt fortreffelig vedheftning på forskjellige materialer som f.eks. uregelmessige, ru eller krevende innvendige overflater. Biltapen har fremragende dempeegenskaper, god skridstyrke samt god klebekraft. Den kan motstå høye temperaturer på opptil 160 °C i korte tidsperioder, har lav VOC og er ekstremt rivefast. tesa® 50118-tapen til bilindustrien kan brukes uten noen form for forbehandling av overflater, mens den også lett kan brukes i automatiske tapedispensere.

Applikasjon

- tesa® 50118 er en sterk tape som ofte benyttes i bilindustrien
- Biltapen er ideell til bruk i bilinteriør
- Tapen kan brukes til kabelmontering
- tesa® 50118 brukes til rask og sikker fiksering av flate og runde kabler med fremragende dempningsegenskaper
- tesa® 50118 er velegnet til utstansinger

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

• Bæremateriale	PET-flis	• Linerfarge	Gul
• Klebetype	Akryl	• Linertykkelse	70 µm
• Type liner	Pergamyn	• Tapetykkelse	570 µm
• Farge	Hvit	• Vekt (liner)	90 g/m ²

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	43 %	• Lave VOC (flyktige organiske forbindelser)	very good
• Bruddstyrke	35 N/cm	• Lyddempning (LV312)	Class C
• Egnet til ru overflater	good	• Statisk strekkholdkraft	very good
• Hand tearability	low	• Temperaturbestandighet, kort varighet	160 °C
• Klebeevne	good		



tesa[®] 50118

PV0 Ultra Low VOC

Product Information

Klebekraft

- | | | | |
|--|-----------|--|----------|
| • Klebeevne på PET (umiddelbart) | 10.1 N/cm | • Klebeevne på PET fleece | 3.1 N/cm |
| • Klebeevne på PET (etter 3 dager) | 11.3 N/cm | • Klebeevne på PET fleece interiøroverflater A (umiddelbart) | |
| • Klebeevne på PET fleece interiøroverflater A (etter 3 dager) | 3.4 N/cm | • Klebeevne på PET fleeceoverflate (etter 3 dager) | 2.5 N/cm |
| | | • Klebeevne på PET fleeceoverflate (umiddelbart) | 1.9 N/cm |

Additional Information

- Kiss-cut solutions or die-cuts are available under tesa[®] 54118

tesa's automation and application department provides customized equipment and self-designed application tools to enhance productivity.

Adhesion values to:

PET

PET fleece surface

PET fleece Headliner A

are not part of the product specification

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=50118>