



tesa® 50118 PV1 Ultra Low VOC



Produkt Informasjon

540 µm vannbasert akrylkleber med bæremateriale av PET-fleece til montering i bilinteriør

Produktbeskrivelse

tesa® 50118 PV1 er en 540 µm PET fleecetape med en vannbasert akrylkleber. Denne tapen er designet til en lang rekke anvendelser i interiøret til biler, f.eks. kabelmontering og BSR-forebygging (summing, knirking og rasling). Det lave VOC-innholdet gjør den spesielt egnet til å møte kravene til bilinteriør.

Tapen kjennetegnes av en høy klebekraft på kritiske overflater som apolare og ru materailer.

tesa® 50118 PV1 fås i svart og hvit og som en utstanset løsning, og er velegnet til automatiske dispensere.

Funksjoner

- Fremragende dempende egenskaper
- Lav VOC (i henhold til GB 27630) – ingen påvisbare kritiske stoffer
- Høy klebebestandighet på uregelmessige, ru og apolare overflater
- Høy strekkholdkraft
- Rivebestandig
- Velegnet til automatiske tapedispensere

Applikasjon

tesa® 50118 PV1 er egnet til montering av kabler og ledningsnett på forskjellige komponenter i bilen. Den sikrer rask og sikker fiksering av flate og runde kabler med fremragende dempende egenskaper (BSR-forebygging).

Eksempel på anvendelser:

- Montering av kabler til takbekledning
- BSR-forebygging i innvendige dører, dashbord, skjermrammer, spenner på sikkerhetsbelter og andre elementer

For å sikre høyest mulig yteevne er målet vårt å forstå hvordan du anvender produktene våre (inkludert de involverte underlagene), slik at vi kan anbefale det rette produktet til deg.

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifisering.

Produktinnhold

• Type liner	Pergamyn	• Linertykkelse	75 µm
• Farge	Sort / hvit	• Tapetykkelse	540 µm
• Linerfarge	Gul	• Vekt (liner)	90 g/m ²



tesa® 50118 PV1 Ultra Low VOC

Produkt Informasjon

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	70 %	• Lave VOC (flyktige organiske forbindelser)	very good
• Bruddstyrke	31 N/cm	• Lyddempning (LV312)	Class C
• Egnet til ru overflater	very good	• Statisk strekkholdkraft	very good
• Hand tearability	low	• Temperaturbestandighet, kort varighet	160 °C
• Klebeevne	very good		

Adhesjon til

• Klebeevne på PET (umiddelbart)	8.5 N/cm	• Klebeevne på PET fleece interiøroverflater A (umiddelbart)	3.9 N/cm
• Klebeevne på PET (etter 3 dager)	9.1 N/cm	• Klebeevne på PET fleeceoverflate (etter 3 dager)	5.2 N/cm
• Klebeevne på PET fleece interiøroverflater A (etter 3 dager)	5.9 N/cm	• Klebeevne på PET fleeceoverflate (umiddelbart)	5.2 N/cm

Ytterligere informasjon

- Halvskjæringsløsninger eller utstansinger fås under tesa® 54118PV1 (hvit og svart)
- tesa avdeling for automatisering og påføring leverer skreddersydd utstyr og egenutviklede påføringsverktøy for å øke produktiviteten.

Adhesjonsverdier til:

PET

PET-fleece-overflate

PET-fleece Takbekledning A

Er ikke en del av produktspesifikasjonen

Ansvarsfraskrivelse

tesa produkter beviser sin gode kvalitet dag inn og dag ut under krevende forhold, og blir regelmessig underlagt strenge kontroller. All informasjon og alle anbefalinger blir gitt etter vår beste viten og på basis av vår praktiske erfaring. Dog kan tesa SE ikke gi noen garantier, uttrykkelig eller indirekte, inklusive, men ikke begrenset til, enhver indirekte garanti på salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Derfor er brukeren selv ansvarlig for å teste, om tesa produktet er egnet til et bestemt formål, og egnet til brukerens måte å anvende det på. Hvis du er i tvil, så står våres medarbeidere innen teknisk support til rådighet for å hjelpe deg.



For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=50118>