



tesa® 62904 PV0



Produkt Informasjon

0,4 mm dobbeltsidig PE-skumtape til montering av utvendige deler og emblemer

Produktbeskrivelse

tesa® 62904 er en dobbeltsidig tape som består av et fleksibelt bæremateriale av svart PE-skum og en akrylkleber. Med en tykkelse på 0,4 mm er den velegnet til montering av små paneler og navneskilt, spesielt med filigranmønstre.

Den svarte fargen gjør det mulig å lage en nesten usynlig sammenføyningslinje. På grunn av den høye tilpasningsevnen sikrer tapen gode flyteegenskaper samt sikker vedheft selv på ujevne overflater, og kompenserer for designtoleranser.

Akrylkleberen har en høy umiddelbar og endelig vedheftningsevne på MSE-plast som ABS, forkrommet ABS, PC og PMMA samt på MSE-klarlakk, kombinert med en fremragende temperaturbestandighet. Den imponerende ytelsen ved kuldesjokk kommer av de dempende egenskapene til bærematerialet i PE-skum selv ved temperaturer under -40°C. Bærematerialet av PE-skum sikrer også ikke-klebrige kanter, noe som gjør den velegnet til f.eks. utstansing.

I tillegg kombinerer tapen høy klebekraft med relativt lav skumtetthet, noe som sikrer lav vekt.

Fås også i 0,6 mm-format.

Funksjoner

- Høy umiddelbar og endelig klebekraft
- Fremragende konverteringsegenskaper spesielt til filigranmønstre
- Fremragende ytelse ved kuldesjokk
- Svært god temperaturbestandighet
- Formbart bæremateriale i skum som føyer seg etter designavvik og ujevne overflater

Applikasjon

tesa® 62904 er velegnet til montering av en lang rekke små utvendige paneler og deler.

Eksempel på anvendelser:

- Emblemer
- Navneskilt
- Enkeltbokstaver for klassifisering av bilmodeller eller motoropplysninger
- Innvendige og utvendige speil på bakplaten

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.



tesa® 62904 PV0

Produkt Informasjon

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

• Bæremateriale	PE-skum	• Total tykkelse	400 µm
• Klebetype	Akryl	• Farge	Sort
• Type liner	Pergamyn		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	350 %	• Statisk strekkholdkraft ved 70°C	good
• Bruddstyrke	9 N/cm	• Temperaturbestandighet, kort varighet	100 °C
• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	90 °C

Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	6 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	15 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	21 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	21 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	21 N/cm		

Ytterligere informasjon

Vær oppmerksom på at alle 14 dagers adhesjonstester gir skumdeling eller de oppførte verdiene for klebesviktilstand.

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=62904>