



tesa HAF[®] 8405

Produkt Informasjon



Varmeaktiverbar dobbelklebende film

Produktbeskrivelse

tesa[®] HAF 8405 er en dobbeltklebende, termoherdende, brun klebefilm uten bæremateriale, som er basert på phenolresin og nitrilgummi.

Ved alminnelig romtemperatur er tesa[®] HAF 8405 ikke klebende. Den aktiveres ved prelaminering ved hjelp av varme og begynner å klebe ved 90 °C. I påføringstrinn 2 påføres det varme og trykk i en vis periode.

Etter herdingen når tesa[®] HAF 8405 en meget høy bindingsstyrke, høy temperaturstabilitet og fremragende kjemisk motstandsevne. På grunn av gummikomponentene blir tesa[®] HAF 8405 fleksibel og elastisk.

tesa[®] HAF 8405 leveres med et sterkt dekkpapi og kan lett skjæres og utstanses.

Applikasjon

Den passer for binding av alle varmeresistente materialer, som metall, glass, plast, tre og tekstiler.

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

• Bæremateriale	Ingen	• Total tykkelse	30 µm
• Klebetype	Nitrilgummi / fenolharpiks	• Farge	amber
• Type liner	Pergamyn		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bonding strength (dynamic shear)	12 N/mm ²	• Bonding strength (push-out)	12 N/mm ²
------------------------------------	----------------------	-------------------------------	----------------------

Ytterligere informasjon

Bearbeiding:

1. Prelaminering:

tesa[®] HAF 8405 lamineres før forherdning. Til denne prosess anbefaler vi en temperatur mellom 90 °C og 110 °C.

2. Sammenføyning:

Sammenføyningsbetingelsene er avhengig av riktig temperatur, trykk og tid avhengig av anvendelsen. Følgende parametere kan brukes som en veiledning:

Skjøting:

For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=08405>



tesa HAF[®] 8405

Produkt Informasjon

Ytterligere informasjon

- Temperatur: 120 - 200 °C
- Trykk: > 2 bar

2 bar

- Tid: 15 sek. - 90 sek.

Friksjonsbekledning til kobling:

- Temperatur: 180 - 230 °C
- Trykk: > 6 bar

6 bar

- Tid: 5 min. - 30 min.

For å oppnå den maksimale klebestyrke skal overflaten være ren og tørr. Oppbevaringsbetingelser i henhold til tesa[®] HAF oppbevaringstids-konsept.

Bemerk: Klebestyrke verdiene er oppnådd under alminnelige laboratorieforhold (middelverdier). Verdien er garantert innenfor normene, disse er testet for hver produksjonsbatch. (Materiale: Etset aluminium testprøve / Klebebetingelser: Temp. = 120 °C; p = 10 b

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=08405>