



tesa[®] HAF 8402

Product Information



Varmeaktiverbar dobbelklebende film

Produktbeskrivelse

tesa[®] HAF 8402 er en dobbetklebende, termoherdende, brun klebefilm uten bæremateriale, som er basert på phenolresin og nitrilgummi.

Ved alminnelig romtemperatur er tesa[®] HAF 8402 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 8402 en meget høy bindingsstyrke, høy temperaturstabilitet og fremragende kjemisk motstandsevne. På grunn av gummikomponentene blir tesa[®] HAF 8402 fleksibel og elastisk.

tesa[®] HAF 8402 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.

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

• Type liner	glassine	• Total tykkelse	125 µm
• Bæremateriale	Ingen	• Farge	amber
• Klebetype	Nitrilgummi / fenolharpiks		

Egenskaper / ytelsesverdier

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

Additional Information

Behandling:

1. Pre-laminering:

tesa[®] HAF 8403 er laminert før herding. For denne prosessen anbefaler vi en temperatur mellom 90 # og 110 #.

2. Bindekraft:

Bindekraftstemperatur, trykk og tid avhengig av bruken. Følgende parametre kan anses som retningsgivende:

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=08402>



tesa[®] HAF 8402

Product Information

Additional Information

Skjøtebruk:

- Temperatur: 120 - 200 #
- Trykk: > 2 bar

2 bar

- Tid: 15 sek – 90 sek

Friksjonsinnlegg for koblinger:

- Temperatur: 180 - 230 #
- Trykk: > 6 bar

6 bar

- Tid: 5 min - 30 min

For å nå maksimal bindekraft må overflaten vær tørr og ren. Lagringsforhold i overensstemmelse med tesa[®] HAF lagringsbestandighetskonsept.

Merknad: Bindekraften ble oppnådd under standard laboratorieforhold (middelverdier). Verdien garanterer klareringsgrense kontrollert ved hver produksjonsbatch (Materiale: Etset aluminiumstestprøve/bindeforhold: Temp. = 120 °C; p = 10 bar; t = 8 min)

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=08402>