



tesa HAF® 8401

Produkto Informacija



200 µm geltona reaktyvioji HAF tvirtinimo juosta

Produkto aprašymas

tesa® HAF 8401 yra reaktyvioji karščiu aktyvinama plėvelė, pagaminta iš fenolio dervos ir nitrilo gumos. Ši geltona dvipusė juosta neturi pagrindo. Ją saugo storas popierinis antiadhezinis sluoksnis, ir ją galima lengvai pjaustyti arba naudoti formoms iškirsti.

Kambario temperatūroje tesa® HAF 8401 yra nelipni. Ji aktyvinama pirminiam laminavimui karščiu ir ima darytis lipni 90 °C temperatūroje. Per antrąjį klijavimo etapą ji tam tikrą laiką veikiama slėgiu ir karščiu.

Savybės, kuriomis pasižymi tesa® HAF 8401 po vulkanizavimo:

- *Labai didelė surišimo jėga
- *Didelis atsparumas temperatūrai
- *Puikus cheminis atsparumas
- *Jungtis išlieka lanksti ir elastinga

Application Fields

Ji tinka sujungti visiems karščiui atspariems paviršiams, pavyzdžiui, metalui, stiklui, plastikui, medžiui ir tekstilei.

- *Labai stiprus sujungimas (jungiamo persidengiant)
- *Struktūrinis surišimas
- *Magnetų surišimas elektros varikliuose
- *Frikciniai antdėklai sankaboms

Techninė informacija (vidutinės reikšmės)

Šiame skyriuje pateiktos vertės turėtų būti laikomos tik reprezentatyviomis arba tipinėmis ir neturėtų būti naudojamos specifikacijų tikslais.

Product Construction

- | | | | |
|---------------------------------|------------------------------|------------------|----------|
| • Pagrindo medžiaga | nėra | • Bendras storis | 200 µm |
| • Klijų tipas | nitrilo guma / fenolio derva | • Spalva | gintaras |
| • Antiadhezinio sluoksnio tipas | pergaminas | | |

Properties/Performance Values

- | | | | |
|---|----------------------|---------------------------------|----------------------|
| • Atsparumas dinaminei šlyčiai (plėšimui) | 12 N/mm ² | • Atsparumas šlyčiai (stūmimui) | 12 N/mm ² |
|---|----------------------|---------------------------------|----------------------|

Papildoma informacija

Apdorojimas:

1. Pirminis laminavimas:

Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=08401>



tesa HAF® 8401

Produkto Informacija

Papildoma informacija

tesa® HAF 8401 prieš vulkanizavimą yra laminuojama. Šiam procesui rekomenduojame 120–140 °C temperatūrą.

2. Sujungimas:

surišimui reikalinga temperatūra, slėgis ir laikas priklauso nuo konkretaus darbo specifikos. Orientaciškai pateikiame šiuos parametrus:

Sujungimo darbai:

*Temperatūra: 120–220 °C

*Slėgis: >2 bar

2 bar

*Laikas: 15–90 s

Frikciniai antdėklai sankaboms:

*Temperatūra: 180–230 °C

*Slėgis: > 8 bar

8 bar

*Laikas: 3–30 min

Magnetų surišimas:

*Temperatūra: 140–180 °C

*Slėgis: > 6–10 bar

6–10 bar

*Laikas: 2–5 min

Struktūrinis surišimas:

*Temperatūra: 180–220 °C

*Slėgis: > 10-15 bar

10-15 bar

*Laikas: > 3–30 min

3–30 min

Surišimo stiprumo vertės buvo gautos standartinėmis laboratorijos sąlygomis. Kiekvienos gaminių partijos duomenys yra patikrinti ir garantuoti (medžiaga: Graviruoto aliuminio bandomasis pavyzdys / surišimo sąlygos: Temp. = 120 °C; p = 10 bar; t = 8 min)

Kad surišimo jėga būtų maksimali, paviršiai turi būti švarūs ir sausi. Laikymo sąlygos atitinka tesa® HAF laikymo terminą.



tesa HAF® 8401

Produkto Informacija

Atsisakymas

Įspūdinga tesa® gaminių kokybė pasitvirtina kiekvieną dieną, įvairiomis sudėtingomis sąlygomis. Be to, gaminiai yra nuolat kruopščiai tikrinami. Visa pirmiau pateikta techninė informacija ir duomenys yra pagrįsti mūsų turimomis žiniomis ir sukaupta praktine patirtimi. Šie duomenys laikytini vidutinėmis vertėmis ir gali netikti konkrečiai specifikacijai. Todėl tesa SE, išskyrus taikomais įstatymais nustatytas garantijas ir imperatyviomis nuostatomis nustatytas vartotojo teises, negali suteikti jokių tiesioginių ar numanomų garantijų, įskaitant, bet tuo neapsiribojant, bet kokias numanomas komercinės naudos arba tinkamumo tam tikram tikslui garantijas. Naudotojas atsakingas pats nuspręsti, ar kuris nors tesa® gaminys tinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdai. Jeigu turite kokių nors abejonių, mūsų techninės pagalbos darbuotojai mielai jums patars.



Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=08401>