



8401

Produkta Informācija



200 µm dzintara krāsas reaktīvā HAF montāžas līm lente

Produkta apraksts

tesa® HAF 8401 ir reaktīva, ar siltumu aktivizēta līm lente, kuras pamatā ir fenolsveķi un nitrila kaučuks. Šai dzintara krāsas divpusējai līmlentei nav starpslāņa. To aizsargā izturīgs papīra atdalošais slānis, un tā ir viegli sadalāma un griežama/ piemērota formu izciršanai.

- Istabas temperatūrā tesa® HAF 8401 nav lipīga. Tā tiek aktivēta iepriekšējai laminēšanai ar karstumu un sāk kļūt lipīga 90°C temperatūrā. Otrajā lietošanas solī tā noteiktu laiku tiek pakļauta karstuma un spiediena iedarbībai.
- Pēc sacietēšanas tesa® HAF 8401 sniedz:
- *Ļoti augstu savienojuma izturību
- noturību pret temperatūru
- noturību pret ķīmiskām vielām
- paliek lokani un elastīgi

Lespējas

- Very high bonding strength
- High temperature resistance
- Excellent chemical resistance
- Resistance against oil and solvents
- Bonds remain flexible and elastic

Lietojumi

Tā ir piemērota visu veidu karstumizturīgu materiālu līmēšanai, piemēram, metālam, stiklam, plastmasai, kokam un audumam.

- *Augstas izturības salaišana (salaidums ar pārklājumu)
- savienojumi
- savienošana elektromotoros
- uzlikas sajūgam

Tehniskā informācija (vidējās vērtības)

Šajā sadaļā norādītās vērtības jāuzskata tikai par raksturīgām vai tipiskām un nedrīkst tikt lietotas specifikāciju sagatavšanas nolūkā.

Produkta sastāvs

- | | | | |
|------------------------|------------------------------|--------------------|----------|
| • Starpslāņa materiāls | nav | • Kopējais biezums | 200 µm |
| • Līmvielas veids | nitrila gumijas/fenola sveķi | • Krāsa | dzintars |
| • Atdalošā slāņa veids | pergamīns | | |

Lai uzzinātu jaunāko informāciju par šo produktu, lūdzu, apmeklējiet <http://l.tesa.com/?ip=08401>



8401

Produkta Informācija

Īpašības / veikspējas vērtības

- Izturība pret dinamisko bīdi (plēšanu) 12 N/mm²

Papildu informācija

Apstrāde:

- Iepriekšējā laminēšana:
- HAF 8401 tiek laminēta pirms sacietēšanas. Šim procesam ir ieteicama temperatūra no 120°C līdz 140°C.
- Savienošana:
- apstākļi (temperatūra, spiediens un ilgums) ir atkarīgi no lietojuma. Kā vispārēju norādi var izmantot šādus parametrus:
- Salaišana:
- 120-220°C
- >2bar

2bar

- 15 – 90 s.
- uzlikas sajūgam:
- 180 – 230 °C
- > 8 bar

8 bar

- 3 min – 30 min
- savienošana:
- 140 – 180 °C
- > 6-10 bar

6-10 bar

- 2 min - 5 min
- savienojumi:
- 180 – 220°C
- > 10-15 bar

10-15 bar

- > 3 - 30 min

3 - 30 min

- Savienojuma stiprības vērtības ir iegūtas standarta laboratorijas apstākļos. Vērtība ir garantētā atstarpes robeža, kas pārbaudīta katrai ražošanas partijai (materiāls: gravēta alumīnija testa paraugs/savienošanas apstākļi: temp. = 120°C; p = 10 bar; t = 8
- sasniegtu maksimālu savienojuma stiprību, virsmām ir jābūt tīrām un sausām. Uzglabāšanas nosacījumi saskaņā ar tesa® HAF glabāšanas termiņa koncepciju.



8401

Produkta Informācija

Atruna

tesa® produkti turpina pierādīt savu iespaidīgo kvalitāti dienu no dienas sarežģītos apstākļos un regulāri tiek pakļauti stingrām pārbaudēm. Sniegtās informācijas un datu pamatā ir mūsu zināšanas un praktiskā pieredze. Sniegtās vērtības ir uzskatāmas par aptuvenām un nav uzskatāmas par konkrētām specifikācijām. Tāpēc tesa SE, neskarot patērētāju tiesības vērties pret pārdevēju saskaņā ar piemērojamo likumu, nesniedz nekādas tiešas vai netiešas garantijas, tai skaitā, bet ne tikai netiešas garantijas par komerciāla lietojuma iespēju vai piemērotību noteiktam mērķim. Lietotājam pašam ir pienākums pārliecināties par tesa® produkta piemērotību noteiktam mērķim un paredzētajai lietošanas metodei. Šaubu gadījumā mūsu tehniskie speciālisti ar prieku Jums palīdzēs.



Lai uzzinātu jaunāko informāciju par šo produktu, lūdzu, apmeklējiet <http://l.tesa.com/?ip=08401>