



tesa® HAF 8490

Product Information



315µm Enkeltssidig Brun Reaktiv HAF Monteringstape

Produktbeskrivelse

tesa HAF® 8490 er en reaktiv, varmeaktivert folie basert på fenolharpiks og nitrilgummi. Denne brune, enkeltsidige tapen har et bæremateriale i bomullslerret. Den kan lett klippes og skjæres.

tesa 8490 HAF® kleber ikke ved romtemperatur. Den aktiveres i forbindelse med prelaminering ved varme, og begynner å bli klebrig ved 90 °C. I det andre påføringstrinnet påføres det varme og trykk i en viss periode. tesa HAF® 8490 sikrer etter herding av den varmeaktiverte tapen svært høy sammenføyningsstyrke og høy bestandighet overfor temperaturer og kjemikalier. Sammenføyningen vil alltid forbli fleksibel og elastisk. tesa HAF® 8490 brukes primært til krevende formål, herunder sammenføring av termiske, motstandsdyktige materialer og høystyrke-skjøting.

Applikasjon

- tesa HAF® 8490 er velegnet til sammenføring av alle termisk resistente materialer som metall, glass, plast, tre og tekstiler
- Den varmeaktiverte klebetapen brukes til skjøter som krever høy styrke (f.eks. skjøting av ledninger)

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

- | | | | |
|-----------------|----------------------------|------------------|--------|
| • Bæremateriale | Tekstil (Bomull) | • Total tykkelse | 315 µm |
| • Klebetype | Nitrilgummi / fenolharpiks | • Farge | amber |
| • Type liner | none | | |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|----------------------------------|------------|----------------------------------|------------|
| • Bruddstyrke | 90 N/cm | • Lagringstid (emballert) < 25°C | 12 måneder |
| • Lagringstid (emballert) < 15°C | 15 måneder | • Lagringstid (emballert) < 5°C | 18 måneder |

Additional Information

Behandling:

1. Pre-laminering:

tesa® HAF 8490 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:

Skjøtebruk:

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=08490>



tesa[®] HAF 8490

Product Information

Additional Information

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

2 bar

- Tid: 15 sek – 90 sek

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=08490>