



# tesa® HAF 8490

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทป HAF กาวชนิด reactive กาวหน้าเดียว สีเหลืองอำพัน หนา 315 ไมครอน

### Product Description

tesa® HAF 8490 เป็นฟิล์มรีแอคทีฟด้วยการกระตุ้นการเกิดปฏิกิริยาด้วยความร้อน ประกอบด้วย phenolic resin และ nitrile rubber เทปสีเหลืองกาวหน้าเดียวนี้มี backing เป็น cotton fabric สามารถจะกรีดและได้คัทได้ง่าย

ที่อุณหภูมิห้อง tesa® HAF 8490 เนื้อกาวจะไม่เหนียวเยิ้ม สามารถใช้ติดเบื้องต้นด้วยการกระตุ้นด้วยความร้อนที่อุณหภูมิ 90 ° C กาวเริ่มจะเหนียว ในขั้นตอนที่สองที่ต้องการติดต้องใช้ความร้อนความชื้นและแรงกดทับในช่วงระยะเวลาค่าหนึ่ง

หลังจากแห้งตัว tesa® HAF 8490 จะให้คุณสมบัติดังนี้:

- มีการยึดเกาะที่สูงมาก
- ทนต่ออุณหภูมิสูง
- ทนต่อสารเคมีที่ติดเยิ้ม
- การยึดติดที่ยังคงความยืดหยุ่นและการยึดตัว

### การใช้งาน

เหมาะสำหรับการติดวัสดุทนความร้อน เช่น โลหะ แก้ว พลาสติก ไม้และสิ่งทอ

\*การต่อแผ่นที่ต้องการความแข็งแรงสูง (รอยต่อด้านเดียว butt splice)

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Product Construction

- |                    |                                 |                   |               |
|--------------------|---------------------------------|-------------------|---------------|
| • Backing material | cotton fabric                   | • Total thickness | 315 µm        |
| • Type of adhesive | nitrile rubber / phenolic resin | • Color           | สีเหลืองอำพัน |
| • Type of liner    | ไม่มี                           |                   |               |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                                   |           |                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|
| • Tensile strength                | 90 N/cm   | • Shelf life time (packed) < 25°C | 12 months |
| • Shelf life time (packed) < 15°C | 15 months | • Shelf life time (packed) < 5°C  | 18 months |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

#### ขั้นตอน

1. การเคลือบติดเบื้องต้น:

tesa® HAF 8490 เคลือบติดก่อนการแห้งตัว สำหรับขั้นตอนนี้เราขอแนะนำอุณหภูมิระหว่าง 120 °C และ 140 °C.

2. การติดประกอบ:

สภาวะอุณหภูมิ แรงกดและระยะเวลาการติดขึ้นอยู่กับการใช้งาน สามารถใช้พารามิเตอร์ต่อไปนี้เป็นแนวทาง:

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=08490>



# tesa<sup>®</sup> HAF 8490

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### ข้อมูลเพิ่มเติม

งานต่อแผ่น (splicing):

- อุณหภูมิ: 120 – 220 °C
- แรงกด: > 2 บาร์

2 บาร์

- เวลา: 15 – 90 วินาที

ค่าความแข็งแรงของการติดได้รับการทดสอบภายใต้สภาวะห้องปฏิบัติการมาตรฐาน

ค่าที่ได้ได้รับการันตีจากการทดสอบด้วยจำนวนจำกัดในแต่ละชุดการผลิต (วัสดุ: ชิ้นงานทดสอบอะลูมิเนียมที่เป็นรอยสลัก/  
สภาพการติด: อุณหภูมิ = 120 °C; p = 10 บาร์; เวลา = 8 นาที)

เพื่อการติดที่แข็งแรงสูงสุด พื้นผิวจะต้องสะอาดและแห้ง สภาพการเก็บรักษาเป็นไปตามมาตรฐานอายุการใช้งานของ tesa<sup>®</sup> HAF

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์เทซาพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซาอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซา ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้าน การค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=08490>