

tesa® HAF 8474

Film adhésif activable à chaud

Solutions pour l'industrie électronique de consommation.

Description du produit:

tesa® HAF 8474 est un film thermodurcissable composé de résine phénolique et de caoutchouc nitrile. Cet adhésif double face brun n'a pas de support. Il est protégé par un protecteur papier très solide. tesa® HAF 8474 est sans halogène et est conforme aux normes standard ROHS. A une température ambiante tesa® HAF 8474 n'a pas de tack. Il est activable à chaud et avec pression à intervalles définis. tesa® HAF 8474 permet des collages extrêmement solides et résistant au vieillissement entre des matériaux différents.

tesa® HAF 8474 se caractérise surtout par:

- une excellente conformabilité sur des surfaces lisses et étroites
- un ratio très faible de fluage
- des collages fiables et résistant au vieillissement entre des surfaces en plastique et en métal, même sur des zones d'adhésion réduites
- une compatibilité avec des applications longue durée exposées à des contraintes lourdes des collages restant souples

Applications principales:

- tesa® HAF 8474 est particulièrement recommandé pour le collage de composants en métal sur des surfaces variées en plastique ou en métal, comme SUS ou AL sur PMMA, PC ou ABS
- collage d'encadrements de fenêtres ou de façades de téléphones portables
- fixation dans des appareils portatifs
- applications sur des cartes multimédia

Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

Propriétés techniques:

Couleur **ambre**

Épaisseur totale **100 µm**

Support **aucun**

Type of adhesive type: **nitrile rubber / phenolic resin**

Type of liner type: **glassine**

Propriétés

Force d'adhérence **7 N/mm²**

