

# tesa HAF® 58477

20µm schwarze reaktive strukturelle Klebefolie.

## Produktbeschreibung:

tesa HAF® 58477 ist ein reaktiver, wärmeaktivierter Strukturklebefilm auf Basis von Phenolharz und Nitrilkautschuk. Dieses schwarze doppelseitige Klebeband hat keine Trägerfolie. Es ist durch eine starke Papierabdeckung geschützt. Es wird durch Hitze und Druck während des Montageprozesses aktiviert.

## Produktmerkmale:

- Extrem hohe Leistung, auch bei kleinen Klebeflächen und dünnen Konstruktionsspalten
- Zuverlässige und alterungsbeständige Verklebungen
- Sehr geringe Oozing-Quote
- Geeignet für dauerhafte Anwendungen mit hoher Beanspruchung
- Halogenfrei und konform mit den geltenden ROHS-Normen

## Einsatzgebiete:

tesa HAF® 58477 ist besonders geeignet für die Verklebung von Metallteilen mit Metalloberflächen oder hitzebeständigen Kunststoffen, z.B. SUS oder AL mit PI, PMMA oder ABS:

- Konstruktives Kleben in elektronischen Geräten
- FPC-Verklebung
- Fixierung von Tasten
- Befestigung von Kameraobjektiven und Blenden
- Kleben von dekorativen Metallteilen

## Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

## Technische Eigenschaften:

Farbe **schwarz**

Gesamtdicke **20 µm**

Art des Klebstoffs: **Nitrilkautschuk / Phenolharz**

Art des Trägermaterials: **Pergamin**

## Eigenschaften:

Klebefestigkeit **7 N/mm<sup>2</sup>**

