

tesa® LTR HAF 58480

50µm schwarzes, auf niedrige Temperaturen reagierendes HAF-Montageband.

Produktbeschreibung:

tesa® Low Temperature Reactive (LTR) 58480 ist ein reaktives Montageband, das bei moderaten Temperaturen aktiviert wird. Dieses schwarze doppelseitige Klebeband hat keine Trägerschicht. Es ist durch eine PE-beschichtete Papierabdeckung geschützt. Es wird durch mäßige Hitze und Druck aktiviert, die während des Montageprozesses angewendet werden.

Produktmerkmale:

- Extrem hohe Klebeleistung und Zuverlässigkeit, auch bei schmalen Klebeflächen und dünnen Designspalten
- Aktiviert bei niedriger Temperatur und niedrigem Druck
- Ausgezeichnete Stoßfestigkeit
- Sebumbeständig
- Sehr niedrige Oozing-Quote
- Bei Raumtemperatur ist tesa® LTR 58480 nicht klebrig.
- tesa® LTR 58480 ist halogenfrei und entspricht der aktuellen RoHS-Richtlinie.

Einsatzgebiete:

- tesa® LTR 58480 wird besonders für die strukturelle Verklebung von temperaturempfindlichen Substraten empfohlen:
- Verklebung von anodisiertem Aluminium
- Verklebung von Kunststoffen
- Montage von empfindlichen elektronischen Bauteilen

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 **50 µm**

Art des Klebstoffs: **bei niedriger Temperatur aktivierter reaktiver Klebstoff**

Art des Trägermaterials: **PE-beschichtetes Papier**

Eigenschaften:

Klebefestigkeit (Push-out) **5,5 N/mm²**

VOC-arm **sehr gut**

