

## Wärmeleitfolien doppelseitig klebend

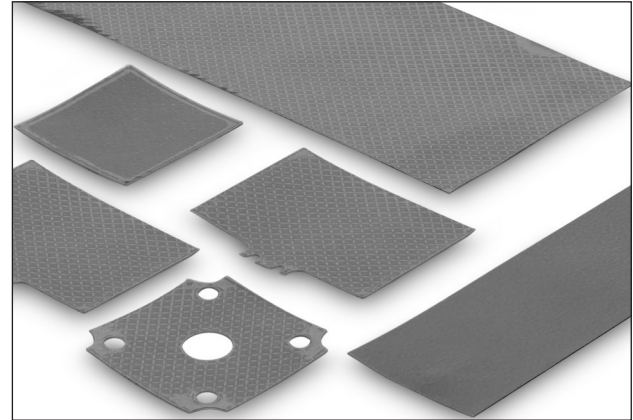
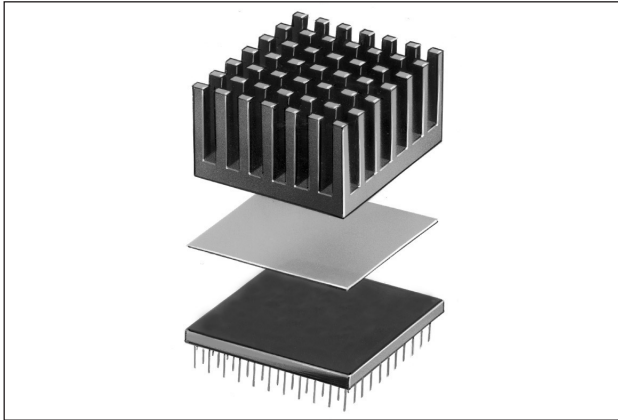
## Thermally conductive foil both sides adhesive

## Feuille thermo-conductrice adhesif des deux côtés

- gute thermische Eigenschaften
- beidseitige Kleberschicht
- ersetzt mechanische Verbindungen
- Zuschnitte und Ausstanzenungen nach Kundenangaben

- ideal thermal characteristics
- double-sided adhesive layers
- replaces mechanical fastenings
- cut lengths and cut-out parts on demand

- bon caractéristique thermique
- autocollante des deux côtés
- remplacement d'autres connexions mécaniques
- découpes et découpages sur demande



Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Breite [mm] Width Largeur	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Abmessungen [mm] Dimensions [mm]
WLFT404 R25	Meterware running metre matériel en mètres	25	WLFT404 100x100	Platten plates plaquer	100 x 100
WLFT404 R50		50	WLFT404 100x200		100 x 200
WLFT404 R100		100	WLFT404 200x200		200 x 200
WLFT404 R200		200			
WLFT405 R25	Meterware running metre matériel en mètres	25	WLFT405 100x100	Platten plates plaquer	100 x 100
WLFT405 R50		50	WLFT405 100x200		100 x 200
WLFT405 R100		100	WLFT405 200x200		200 x 200
WLFT405 R200		200			

Technische Daten Technical Data Informations Techniques	WLFT 404	WLFT 405
		Elektrisch isolierend, doppelseitig klebend/ Electrically insulating, both sides adhesive/ Isolant électriquement, adhésif des deux côtés
Gesamtdicke/Overall thickness/Épaisseur totale	0,127 (±0,03) [mm]	0,15 (±0,03) [mm]
Trägermaterial, Dicke/Substrate, thickness/Substrat, épaisseur	Polyimid (Kapton MT) 0,025 [mm]	Aluminiumfolie /Aluminium foil/ Feuille d'aluminium 0,05 [mm]
Klebeschicht beidseitig/Adhesive on both sides/ Adhésif appliqué sur les deux côtés	Acrylat (drucksensitiv)/acrylate (pressure sensitive)/acrylate (sensible a la pression)	Acrylat (drucksensitiv)/acrylate (pressure sensitive)/acrylate (sensible a la pression)
Spezifischer Wärmewiderstand/Specific thermal resistivity/Résistivité thermique spécifique	3,7 [°C cm <sup>2</sup> /W]	3,4 [°C cm <sup>2</sup> /W]
Wärmeleitfähigkeit/Thermal conductivity/ Conductivité thermique	0,37 [W/mK]	0,5 [W/mK]
Durchschlagsfestigkeit (elektrisch)/ Dielectric strength/Rigidité diélectrique	5 [kV]	-
Haltekraft (überlappend)/Retention force (overlapping)/Force de retenue (recouvrant)	0,86 [MPa]	0,93 [MPa]
Haltekraft (Scherkraft)/Retention force (shearing)/Force de retenue (cisaillement)	Al 25 °C 0,897 [MPa], 150 °C 0,345 [MPa] Cu 25 °C 0,828 [MPa], 150 °C 0,31 [MPa] Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 25 °C 1,17 [MPa], 150 °C 0,34 [MPa]	Al 25 °C 0,86 [MPa], 150 °C 0,38 [MPa] Cu 25 °C 1,1 [MPa], 150 °C 0,48 [MPa] Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 25 °C 1,0 [MPa], 150 °C 0,41 [MPa]
Temperaturbereich/Temperature range/ Champ de températures	-40 ... +150 [°C]	-40 ... +150 [°C]
Brennbarkeitsklassifizierung/Inflammability class/Classement d'inflammabilité	V-0 [UL 94]	V-0 [UL 94]

Silikonscheiben  
Wärmeleitpaste  
Trägerloser Wärmeleitfilm  
Gel-Wärmeleitfolie

Silicone washers  
Thermal transfer compound  
Free standing thermal film  
Gel thermal transfer rubber

Rondelles au silicone  
Pâte thermique  
Films thermoconducteurs sans support  
Caoutchouc thermique à gel

→ E 5 - 8  
→ E 19  
→ E 18  
→ E 10

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [fisher manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[FR 105 52 220 ME](#) [FR 120 42 200 ME](#) [GEL 28 30](#) [GEL 45 10](#) [GEL 45 50](#) [GEL 60 10](#) [AKG 33 20 80 ME](#) [AKG 69 24 100 ME](#) [BL 16 SMD](#)  
[067 12](#) [ICKSR40X30](#) [CAB 5 05 GS](#) [LA 17 150 230](#) [LA 21 150 230](#) [LA 21 150 24](#) [LA 27 K 100 12](#) [LA 27 K 100 24](#) [LA 27 K 150 12](#) [LA 27](#)  
[K 50 24](#) [SK4615AL](#) [SK56920AL](#) [SK57225SA](#) [SK57720AL](#) [SK57850SA](#) [SK58420AL](#) [SK58437.5SA](#) [SK 622 1000 AL](#) [SK 622 1000 SA](#)  
[SK 622 100 AL](#) [SK 623 100 SA](#) [SK 626 1000 SA](#) [SK 627 1000 AL](#) [SK 627 200 AL](#) [SK 627 200 SA](#) [SK 627 50 SA](#) [SK 636 100 AL](#) [SK LED](#)  
[R 65 SA](#) [SK LED R 80 SA](#) [AKG 69 24 100 SA](#) [AKG 69 24 50 SA](#) [AKG 71 24 80 ME](#) [FR 80 42 160 ME](#) [GE K 80 42 100 SA](#) [GEL 10](#) [GEL](#)  
[45 30](#) [GEL 60 25](#) [GEL F 15 10](#) [TUF 120 42 220 ME](#) [TUF 55 16 200 SA](#) [CAB 5 ZS](#) [CAB 9 GS](#)