

# Kautasit AF 400 & AF 450

## Beschreibung

Die Dichtungswerkstoffe Kautasit AF 400 und AF 450 sind asbestfreie Dichtungswerkstoffe. Die Faserstoffdichtung AF 400 basiert dabei auf Aramidfasern, die AF 450 auf Carbonfasern.

## Eigenschaften

Farbgebung:

- Kautasit AF 400: Blau
- Kautasit AF 450: Schwarz-grünlich

## Anwendung

### AF 400

- mittlere Beanspruchungen: Maschinen-, Fahrzeug-, Schiffs- und Rohrleitungsbau, Chemie- und Energietechnik, Armaturen wie Pumpen

### AF 450

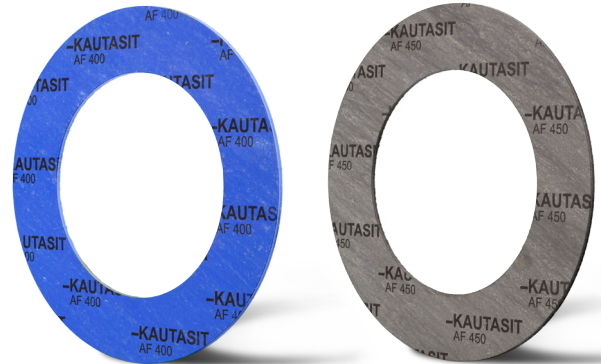
- höhere Beanspruchungen: Chemie- und Energieanlagen, Fahrzeugbau, Armaturen und Pumpen

## Lieferprogramm

- Standarddichtungen
  - DIN EN 1514
  - ehemalige DIN 2960
  - Sonderformen
- Flachdichtung mit Innenbördel
- Plattenmaterial:
  - 1.500 mm x 1.500 mm
  - Zuschnitte
- Angaben zur Dicke, Höhe und Länge der Dichtungsplatte können aufgrund der Fertigung gering abweichen

Produkt	Kautasit AF 400	Kautasit AF 450
---------	-----------------	-----------------


Produktfoto





Merkmale	Kautasit AF 400	Kautasit AF 450
Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• asbestfreier Dichtungswerkstoff auf Basis von Aramidfasern</li> <li>• geeignet für mittlere Anforderungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• asbestfreier Dichtungswerkstoff auf Basis von Carbonfasern</li> <li>• geeignet für höhere Anforderungen</li> </ul>
Dicke [mm]	0,5 / 1,0 / 2,0 / 3,0 / 4,0	0,5 / 1,0 / 2,0 / 3,0 / 4,0
Betriebsdaten		
Druck [bar]	50	50
Temperatur [°C]	bis +100	bis +180
Freigaben		
TA-Luft	x	-
BAM	-	-
DVGW	x	-
KTW-Leitlinie / ELL	x / -	- / -
Fire-Safe-Test	-	-
FDA - konform	-	-
Ausblässicherheit	-	-
Germanischer Lloyd	-	-
weitere Zulassungen	-	-
Kennwerte EN 13555 für Dichtungen nach EN 1514-1	-	-


Eigenschaftscodierung: "x" - ja / "-" - nein | Angaben beziehen sich auf eine Dichtungsdicke von 2,0 mm

## Industrietechnik Frank Schneider GmbH

 Im Ziehwerk 3  
D 04509 Delitzsch

 Mo – Do: 7.00 - 16.00 Uhr  
Fr: 7.00 - 14.45 Uhr

 +49 (0)34202 – 90090

 +49 (0)34202 – 90092

 [ifs@industrietechnik-schneider.de](mailto:ifs@industrietechnik-schneider.de)

 [www.industrietechnik-schneider.de](http://www.industrietechnik-schneider.de)

### Rechtlicher Hinweis:

Alle Angaben entsprechen den Informationen der Hersteller. Anwendbarkeit des Produkts muss durch den/die Käufer/-in entsprechend örtlich bestehender Gegebenheiten und applikationsspezifischer Parametern evaluiert werden.

Die Angaben haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte technische Merkmale der aufgeführten Produkte oder deren Tauglichkeit für einen bestimmten Einsatzbereich/-zweck zuzusichern und begründen keine Haftung unsererseits.

Es kann trotz sorgfältiger Kontrolle keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität aller Inhalte übernommen werden. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

