



HENNLICH Monax-W

Materialaufbau:

HENNLICH MONAX-W ist ein asbestfreies Flachdichtungs-Breitband aus 100% PTFE (Polytetrafluorethylen).

Verfügbare Dimensionen:

Breite (mm)	Stärken mm
25	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0
50	0,5 / 1,0 / 2,0 / 3,0
100	0,5 / 1,0 / 2,0 / 3,0
200	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0

Anwendungsgebiete:

Aufgrund der ausgezeichneten Verformbarkeit und Anpassungsfähigkeit eignet sich MONAX-W besonders zum Ausgleich von großen Unebenheiten und beschädigten Dichtflächen, sowie für alle druck- und spannungsempfindlichen Verbindungen, bei denen nur ein geringer Anpressdruck aufgebracht werden kann.

MONAX-W eignet sich zum Ausschneiden und Stanzen von Dichtungen.

Typische Anwendungen sind die Abdichtung von Flanschverbindungen, Gehäuseabdichtungen von Pumpen, Getrieben, Kompressoren, Abdichtung von Hand- und Mannlochöffnungen, Lüftungsanlagen, Wärmetauscher, etc.

Vorteile:

- ✓ einfache, schnelle Montage (Klebefolie als Montagehilfe, Dichtung lässt sich ohne Rückstände von der Dichtfläche entfernen)
- ✓ ausgezeichnete Anpassungsfähigkeit (kein Überarbeiten leicht beschädigter Dichtflächen nötig)
- ✓ hohe chemische und thermische Beständigkeit
- ✓ Verwechslungsgefahr ausgeschlossen, da HENNLICH MONAX-W für fast alle Anwendungen geeignet ist
- ✓ Unterfüttern zum Ausgleich von größeren Flanschunebenheiten und Beschädigungen

Technische Daten:

- ✓ Thermische Beständigkeit: von -240°C bis $+260^{\circ}\text{C}$, kurzzeitig bis 310°C
- ✓ Chemische Beständigkeit: beständig gegen alle Medien im pH – Bereich 0-14; Ausgenommen sind gelöste oder geschmolzene Alkalimetalle und elementarer Fluor bei höheren Temperaturen und Drücken.
- ✓ Druckeinsatzbereich: von Vakuum bis 40 bar
- ✓ Alterungsbeständigkeit: MONAX-W unterliegt keiner Alterung
- ✓ Sonstiges: MONAX-W ist physiologisch unbedenklich.
Es weist weder Geruch noch Eigengeschmack auf. Es ist nicht kontaminierend und nicht toxisch. Es wird nicht von Mikroorganismen nicht angegriffen oder zersetzt.

Zulassungen:

FDA, FMPA