

# Neo-Fermit Universal

## Technisches Datenblatt



Dichtpaste in Verbindung mit Hanf/Flachs für alle metallene Gewindeabdichtungen für Gas, Wasser, Heizung und Trinkwasser in der Hausinstallation.

### Vorteile u. Eigenschaften

leicht und sauber zu verarbeiten, klebt nicht, jederzeit demontierbar, giftfrei, silikonfrei, Schutz vor Korrosion  
verhärtet nicht, ist lösungsmittel- und schwundfrei  
trocknet nicht ein und reizt nicht die Haut  
für alle Gasarten, einschließlich Erdgas und Flüssiggas, in den Gasphasen geeignet  
kann sofort unter Druck gesetzt werden

### Anwendungsgebiete

Ist nahezu für alle Anwendungsbereiche in der Hausinstallation sowie in der Industrie und bei Druckluft geeignet.

### Prüfungen und Freigaben

Nach DIN EN 751-2 ARp und DIN 30660 vom DVGW für die Hausinstallation von Gas- und Trinkwasser zugelassen unter:

- Deutschland: DVGW – Reg-Nr.: NV-5142BM0052,  
Einsatzbereich Wasser: Trinkwasser warm und kalt  
Temperaturbereich 0°C - + 95° C und 16 bar Druck  
Einsatzbereich Heizung:  
Temperaturbereich 0°C - + 130° C und 7 bar Druck  
Einsatzbereich Gas:  
Temperaturbereich -20°C - + 70° C und 5 bar Druck
- Schweiz: SVGW Nr. 8512-1747,
- Österreich: ÖVGW –RegNr: Gas-1197 Wasser-1.218,
- Dänemark Nr. 2115

### Anwendung

Reinigung des Gewindes mit einem Lösungsmittel.  
Aufrauen des Gewindes mit einem Sägeblatt oder einer Metallbürste.

#### Empfehlung: Paste auf das Gewinde auftragen!

Den Hanf/Flachs nun gleichmäßig und stramm in das Gewinde wickeln, vom Rohrende aus nach innen. Der erste und die letzten beiden Gewindegänge bleiben frei. Das Gewinde sollte so mit Hanf/Flachs ausgefüllt sein, dass die Gewindespitzen noch sichtbar sind. Der Hanf/Flachs sollte nicht die Rohröffnung verdecken oder kreuzen.

Den Hanf/Flachs mit einer Schicht Neo-Fermit Gewindedichtpaste gleichmäßig einstreichen. Dabei sicherstellen, dass der komplette Hanf/Flachs mit einer gleichmäßigen Schicht abgedeckt ist. Die Paste wird mit den Fingern auf das Gewinde aufgetragen indem man um das Gewinde herumfährt.

Rohr und Gegenstück können nun zusammengeschraubt und sofort in Betrieb genommen werden. Mit Neo-Fermit Dichtmittel und Hanf/Flachs eingedichtete Verbindungen können korrigiert werden. Überschüssige Dichtmasse mit einem Tuch abwischen.

### Haltbarkeit und Lagerung:

Unbegrenzt haltbar bei trockener und dunkler Lagerung bei normaler Luftfeuchtigkeit und Raumtemperatur

### Artikelnummer, Gebinde und Verpackungseinheiten

Gebinde	VPE
150 g Tube	15
450 g Dose	12
	1

### Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind.

Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch darauf ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

