

INNOVATION



# THE REVOLUTION IN THREAD SEALING!



## UNIQUE PRODUCT: >180° ADJUSTABLE

Kolmat® Fibre Seal is unique when it comes to the adjustment of threaded connections. A fitting, connection, or tap can be installed in the proper position without any risk of leakage. Even when readjusted more than 180°, the connection remains 100% sealed.

## UNIVERSALLY APPLICABLE

Kolmat® Fibre Seal is universally applicable and suitable for (drinking) water, steam, gas, LPG, glycol, (compressed) air and diluted acids and alkalis. The impregnated, fibre-reinforced sealing tape can withstand pressures up to 26 bar and temperatures up to 160°C. The connections are immediately loadable.



## CERTIFIED QUALITY

This patented product meets (inter)national certification standards, such as GASTEC, DVGW, WRAS, KVBG/ARGB and the European EN 751-2 norm. In accordance with EN 751-2, Kolmat® Fibre Seal has been tested for gas applications up to 5 bar at -20°C to +70°C and for water applications up to 16 bar at +95°C and up to 7 bar at 130°C.

## ALL CONNECTIONS

Kolmat® Fibre Seal can be used to perfectly seal all types of threaded connections. Whether they are metal connections, plastic connections or metal to plastic connections: Kolmat® Fibre Seal offers a reliable solution. The product is suitable for copper, brass, (galvanised) steel, stainless steel, zinc, PVC, CPVC and ABS.

## EASY, CLEAN & FAST



Ø INCHES	# WINDINGS
1/4	2-3
3/8	2-3
1/2	3-4
3/4	4-5
1	4-5
1 1/4	5-6
1 1/2	5-6
2	5-6
2 1/2	6-7
3	6-7
4	7-8
6	7-8



# KOLMAT® FIBRE SEAL

FOR METAL AND PLASTIC THREADED CONNECTIONS



6310803/01

# THE REVOLUTION IN THREAD SEALING!



**INNOVATION**



# DIE REVOLUTION IN DER GEWINDEDICHTUNG!



## EINZIGARTIGES PRODUKT: ZURÜCKDREHEN >180°

Kolmat® Fibre Seal ist ein, für das Nachstellen von Gewindeverbindungen, einzigartiges Produkt. Ohne das Risiko von Lecks können Fassungen, Verbindungen oder Wasserhähne in der korrekten Position montiert werden. Selbst beim Zurückdrehen von mehr als 180° bleibt die Verbindung 100% dicht.

## UNIVERSELL EINSETZBAR

Kolmat® Fibre Seal ist universell einsetzbar und u.a. für Trinkwasser/Wasser, Dampf, Gas, LPG ( Flüssiggas), Glykol, Druckluft/Luft sowie verdünnte Säuren und Basen geeignet. Das imprägnierte, faserverstärkte Dichtungsband hält den Druck bis 26 bar und Temperaturen bis 160°C stand. Die hergestellten Verbindungen können sofort belastet werden.



## ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

Dieses patentierte Produkt entspricht nationalen und internationalen Normen, wie GASTEC, DVGW, WRAS, KVVG sowie der europäischen Norm EN 751-2. Kolmat® Fibre Seal wurde gemäß EN 751-2 für Gas bis 5 bar bei -20°C bis +70°C und für Wasser bis 16 bar bei +95°C und 7 bar bei 130°C geprüft.

## ALLE VERBINDUNGEN

Mit Kolmat® Fibre Seal können alle Arten von Gewindeverbindungen perfekt abgedichtet werden. Egal ob Verbindungen aus Metall, Kunststoff oder einer Kombination aus beiden: Kolmat® Fibre Seal bietet immer eine zuverlässige Lösung. Das Produkt kann u.a. auf Kupfer, Messing, (galvanisiertem) Stahl, Edelstahl, Zink, PVC, CPVC und ABS verwendet werden.

## EINFACH, SAUBER UND SCHNELL



Ø IN ZOLL	# WICKLUNGEN
1/4	2-3
3/8	2-3
1/2	3-4
3/4	4-5
1	4-5
1 1/4	5-6
1 1/2	5-6
2	5-6
2 1/2	6-7
3	6-7
4	7-8
6	7-8



# KOLMAT® FIBRE SEAL

FÜR GEWINDEVERBINDUNGEN AUS METALL UND KUNSTSTOFF



6310803/01

# DIE REVOLUTION IN DER GEWINDEDICHTUNG!

