

**NASTRO SIGILLANTE UNIVERSALE IN PTFE per gas acqua/vapore****RIFERIMENTI NORMATIVI**

- DIN EN 751-3 Sealing materials for metallic threaded joints in contact with 1st, 2nd and 3rd family gases and hot water – Part 3: Unsintered PTFE tapes

| <b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b> |   |
|---------------------------------|---|
| Dimensioni                      | 12 mm x 12 mt x 0,1 mm (larghezza x lunghezza x spessore)   |
| Composizione                    | 100% P.T.F.E. 65/N  |
| Densità                         | 0,40 g/cm <sup>3</sup> – chimicamente inerte  |
| Pressione massima di utilizzo   | 210 bar   |
| Temperatura di esercizio        | -200°C / +280°C   |
| Resistenza chimica              | pH 0-14; è resistente a tutti i prodotti chimici e i solventi fatta eccezione per i materiali alcalini in condizioni particolari.<br>Resistente ad acqua, gas, aria e idrocarburi.  |
| Proprietà                       | Assicura una tenuta perfetta di lunga durata su qualsiasi diametro e tipo di filettatura. Non indurisce ed evita il grippaggio dei raccordi e dei bulloni. Se utilizzato nei circuiti di distribuzione gas, su apparecchi a gas e relativi equipaggiamenti ausiliari, gli stessi non devono avere una pressione massima superiore a 20 bar. |
| Certificazioni e conformità     | Prodotto certificato TUV norma DIN EN 751-3.<br>Conforme alle norme FDA e WRC.  |