

## Ficha técnica

Código do artigo:  
319-03800

TREDUX-38.1/19.1



|                                                      |                                               |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Grupo de produto</b>                              | Tubo termorretrátil de até 3:1 - tiras de 1 m |
| <b>Família de Produto</b>                            | TREDUX - Parede fina                          |
| <b>Material</b>                                      | Poliolefina reticulada (PO-X)                 |
| <b>Cor</b>                                           | Preto (BK)                                    |
| <b>Absorção de água</b>                              | 0,2 %                                         |
| <b>Alongamento com Envelhecimento térmico</b>        | 400 %                                         |
| <b>Alongamento da Ruptura [Método de teste]</b>      | 500%(ASTM D 2671 [ASTM D2671])                |
| <b>Classe de Isolamento</b>                          | B (VDE 0530)                                  |
| <b>Comportamento sob Choque Térmico</b>              | Sem fluido, Sem pingos, Sem fissuras          |
| <b>Conteúdo embalagem</b>                            | 6 Peças                                       |
| <b>Especificações</b>                                | ANSI/UL 224, C22.2 no. 198.1-06               |
| <b>Flamabilid.</b>                                   | UL224 VW-1                                    |
| <b>Força de Tensão [Método de teste]</b>             | 14 MPa [ASTM D2671]                           |
| <b>Força de Tração no Envelhecimento térmico</b>     | 11 MPa                                        |
| <b>Método de teste de teste de baixa temperatura</b> | UL 224                                        |
| <b>Parede (WT)</b>                                   | 1,02 mm                                       |
| <b>Quantidade por</b>                                | peças                                         |
| <b>Rigidez Dielétrica [Método de teste]</b>          | 20 kV/mm [IEC 60243]                          |
| <b>Taxa de Encolhimento</b>                          | 2:1                                           |
| <b>Temperatura de Trabalho</b>                       | -55 °C a +135 °C                              |
| <b>Temperatura Mín. de Retração - °C</b>             | +70 °C                                        |
| <b>Teste de Choque Térmico</b>                       | 4h/250°C                                      |
| <b>Teste de Envelhecimento Térmico</b>               | 168h/175°C                                    |
| <b>UL-Número do Arquivo</b>                          | E143529                                       |
| <b>Variação Longitudinal após encolhimento</b>       | +/-5%                                         |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Ø d máx. Contraído | 19,1 mm |
| Ø Mín. Fornecido   | 38,1 mm |

