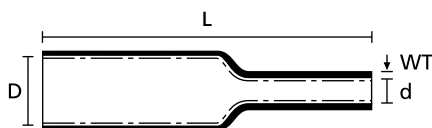


## Scheda tecnica

Article number  
315-13003

TA37 9-3-PO-X-BK



|  |  |
|--|--|
| <b>Categoria Prodotto</b>  | Guaina termorestringente 3:1 - Ritardante di fiamma  |
| <b>Famiglia Prodotto</b>   | TA37 - a parete sottile con adesivo interno  |
| <b>Materiale</b>   | Poliolfina reticolata (PO-X)   |
| <b>Colore</b>  | Nero (BK)  |
| <b>Adesivo</b>   | Adesivo termofusibile  |
| <b>Allungamento alla rottura (min.) [Test Method]</b>                                  | 200 % [ASTM D638]  |
| <b>Assorbimento acqua</b>  | 1,0 %  |
| <b>Carico di rottura [Test Method]</b>   | 10,4 MPa [ASTM D638]   |
| <b>Certificazioni</b>  | conforms to BS6853, conforms to LUL E1042:A6, DIN EN ISO 4892-2, EN 45545-2, IEC 60068-2-5:2018, Test Sa2 (Solar radiation test) |
| <b>Comportamento alle basse temperature [Test Method per test a bassa temperatura]</b> | non crepa [SAE-AS23053]  |
| <b>Comportamento allo shock termico</b>  | non fluido, non gocciola, non crepa  |
| <b>Cont. conf.</b>   | 1,2 m  |
| <b>Parete (WT)</b>   | 1,30 mm  |
| <b>Quantità per</b>  | pz   |
| <b>Rapporto di restringimento</b>  | 3:1  |
| <b>Resistenza alla trazione da invecchiamento termico</b>                              | 7,3 MPa  |
| <b>Restringimento lineare</b>  | +3 %/-15 %   |
| <b>Rigidità dielettrica [Test Method]</b>  | 19,7 kV/mm [ASTM D876]   |
| <b>Temp. di esercizio - °C</b>   | da -40 °C a +105 °C  |
| <b>Temp. min restringimento - °C</b>   | +120 °C  |
| <b>Test invecchiamento termico</b>   | 168h/138°C   |
| <b>Test shock termico</b>  | 4h/225°C   |
| <b>Ø finale (d) max</b>  | 3,0 mm   |
| <b>Ø fornito (D) min</b>   | 9,5 mm   |

HF ✓ LFH ✓ RoHS ✓

**EN 45545-2**