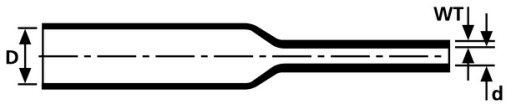
HellermannTyton

Materialdatenblatt

13.03.2023

TR27-25.4/12.7
Artikelnummer: 315-52540



Material:	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)	
Farbe:	Schwarz (BK)	
∅ Liefermaß min. (D):	25.4 mm	
∅ nach Schrumpf max. (d):	12.7 mm	
Wanddicke (WT):	0.51 mm	
Schrumpfrate:	2:1	
Längsschrumpf:	+5 %/-10 % max.	
Min. Schrumpftemperatur:	+115 °C	
		Test Methode
Brandschutzeigenschaften:	Limited Fire Hazard, halogenfrei, geringe Entwicklung giftiger Gase und korrosiver Säuren, geringe Rauchentwicklung	
Betriebstemperatur :	-40 °C bis +105 °C	
Wärmeschock Test:	4h/150°C	
Verhalten beim Wärmeschock:	nicht zersplitternd, nicht tropfend, nicht fließend	
Durchschlagsfestigkeit:	15	IEC 684 P2
Zugfestigkeit:	7 MPa	
Bruchdehnung:	200%	
Wasserabsorption:	1.0 %	
Zulassungen/Normen:	EN 45545-2	

HF ✓ LFH ✓ RoHS ✓ EN 45545-2

Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.