

Gibljiva toploskrčljiva cev z poliamidno lepljivo oblogo odporno na temperaturo.

- Tankostenski modificiran poliolefin z lepilom
- Gibljiva
- Veliko razmerje krčenja
- Posebno oblikovano poliamidno lepilo ščiti elemente pred visokimi temperaturami
- Stalna delovna temperatura: od -55°C do +125°C\*\*
- Temperatura krčenja: 100°C



\*\*Zunanji plašč

#### Tehnični lastnosti

DERAY®-IHKT	Lastnost	Testna metoda	Rezultat (barvna)	Rezultat (prozorna)
<b>Fizikalne</b>	Natezna trdnost	IEC 60684-2	17 MPa	19 MPa
	Raztegljivost	IEC 60684-2	600%	500%
	Vzdolžna sprememba	ASTM-D 2671	-18% max.	-18% max.
	Specifična teža	ASTM-D 792, A-I	1,25 g/cm <sup>3</sup>	1,0 g/cm <sup>3</sup>
	Razteg po termičnem staranju 168 ur pri 150°C	IEC 811-1-2	400%	450%
	Natezna trdnost po termičnem staranju 168 ur pri 150°C	IEC 811-1-2	11 MPa	16 MPa
	Razteznost po termičnem šoku 4 ure pri 200°C	IEC 811-1-2	360%	450%
	Natezna trdnost po termičnem šoku 4 ure pri 200°C	IEC 811-1-2	14 MPa	16 MPa
	Gibkost pri nizkih temperaturah	ASTM-D 2671 Met. C	Ne poka pri -55°C	Ne poka pri -55°C
	Gorljivost	ASTM-D 876 FMVSS302	Negorljiv plašč	Opravljen test
<b>Električne</b>	Dielektrična trdnost	VDE 0303 del 2	16 kV/mm	18 kV/mm
	Specifična volumenska upornost	VDE 0303 del 3	10 <sup>14</sup> Ω x cm	10 <sup>14</sup> Ω x cm
<b>Kemične</b>	Korozijsko delovanje	ASTM-D 2671 Met. A	Ne povzroča korozije	Ne povzroča korozije
	Združljivost z bakrom	ASTM-D 2671 Met. B	Ne povzroča korozije	Ne povzroča korozije
	Odpornost proti kemikalijam		Zelo dobra	Zelo dobra
	Absorbcija vode	VDE 0472	0,15%	0,15%

#### Dimenzije

Ob dobavi		Prosto skrčena		Enote pakiranja		
Notranji premer		Notranji premer	Debelina stene	Črna		V palicah 1,22m
mm	v colah			Dolžina koluta	Stil	
mm	v colah	mm	mm	m		Kos
4,0	-	1,0	1,00	300	O	25
8,0	-	2,0	1,20	150	O	10
12,0	-	3,0	1,40	100	O	10
16,0	-	4,0	1,70	50	O	10
24,0	-	6,0	2,10	50	O	10
32,0	-	8,0	2,40	50	O	10
52,0	-	13,0	2,40	50	O	10

O - polnjeno z zrakom \* - ploščato

Tiskanje	Termično	Ink jet	Offset
	Zelo dobro	Dobro	Dobro

Standardne barve	Druge barve
Črna	Prozorna

#### Naročanje

Navedite ime izdelka ter dodajte naslednje podatke: 1) Velikost 2) Barva 3) Količina + Enoto pakiranja 4) Izbira tiska  
 Primer: DERAY®-IHKT 24/6 mm črna, 1000 metrov, 100 metrski koluti, brez tiska

