

## DERAY®-HXKT – TANKOSTENSKI MODIFICIRAN POLIOLEFIN Z LEPILOM

Poltrda toploskrčljiva cev z lepilom je idealna za razbremenitev spojev in zaščito proti obrabi pri višjih temperaturah .

### LASTNOSTI IN PREDNOSTI

- poltrdi plašč za odlično razbremenitev
- debela plast lepila zagotavlja popolno zaščito pred okoljem
- tesnitev pred vodo in drugimi onesnaževanjem
- lepilo se veže s plastiko gumi in kovino
- nadzorovan nanos lepila preprečuje prekomerno zalitje sponk
- razmerje krčenja: >2:1
- stalna delovna temperatura: -55°C do 110°C
- temperatura krčenja: 110°C

### STANDARDI

- industrijske in avtomobilske specifikacije OEM

### TIPIČNA UPORABA

- razbremenitev in vodotesnost spojev
- zaščita pred korozijo visokotemperaturnih elementov in spojev
- mehanska zaščita vodnikov



>2:1

**RAZMERJE KRČENJA**

-55°C do 135°C

**STALNA DELOVNA  
TEMPERATURA**

### TRGI:

industrijski, avtomobilski

### STANDARDS:



DSG-CANUSA PRODUCTS [dsgcanusa.com](http://dsgcanusa.com)

Verzija: 05 2020/SEPT/24

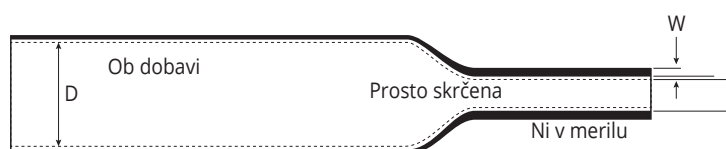
 **SHAWCOR**

Distributer: PETEZE d.o.o., Jama 15, SI-1234 Mengeš, Slovenija - tel.: +386 1 833 25 90 - e-mail: [info@peteze.si](mailto:info@peteze.si)

# Tankostenski modificiran poliolefin z lepilom

## DIMENZIJE

ŠT. IZDELKA	OB DOBAVI		PROSTO SKRČENA						ENOTA PAKIRANJA		
	Notranji premer (min) D		Notranji premer (max) d		Debelina stene (nom) W		Debelina lepila (Nom)		Kolut		Palice
	MM	IN	MM	IN	MM	IN	MM	IN	M	FT	1.22m / 48in
0125	3.2	1/8	0.8	0.031	0.90	0.035	0.40	0.016	300	984	25
0187	4.8	3/16	1.5	0.059	1.40	0.055	0.80	0.031	300	984	25
0250	6.4	1/4	2.0	0.079	1.40	0.055	0.75	0.030	300	984	10
0375	9.5	3/8	3.4	0.134	1.65	0.065	1.00	0.039	150	492	10
0500	12.7	1/2	5.0	0.197	1.70	0.067	1.00	0.039	100	328	10
0750	19.0	3/4	8.0	0.315	1.95	0.077	1.20	0.047	50	164	10
1000	25.4	1	10.0	0.394	2.00	0.079	1.20	0.047	50	164	10
1250	31.8	1 1/4	10.0	0.394	2.00	0.079	1.20	0.047	50	164	10



## NAROČANJE

- Izberite dimenzijo, ki se bo tesno skrčila na aplikacijo, ki jo želite pokriti. Če je krčenje omejeno bo posledično debelina stene cevke tanjša od navedene.
- Izberite možnosti:
  - Barva: črna (CR)
- Navedite ime izdelka, številko izdelka in možnosti, ki jih potrebujete
- Primer: DERAY®-HXKT, 0187 ali 3/16", črna

Za informacije o barvah, velikostih, dolžinah in materialu po meri se obrnite na svojega predstavnika za pomoč strankam.

## ZA DODATNE INFORMACIJE KONTAKTIRAJTE:

+386 1 833 25 90 ali e-mail: info@peteze.si

Svetujemo, da stranke ločeno ocenijo primernost naših izdelkov za njihovo posebno uporabo. Naše odgovornosti so samo tiste, ki so navedene v naših Standardnih prodajnih pogojih za te izdelke. Prosimo za najnovjšo različico tega podatkovnega lista. Pridržujemo si pravico do sprememb brez predhodnega obvestila.

DSG-CANUSA PRODUCTS [dsgcanusa.com](http://dsgcanusa.com)

Verzija: 05 2020/SEPT /24

 **SHAWCOR**

Distributer: PETEZE d.o.o., Jama 15, SI-1234 Mengeš, Slovenija - tel.: +386 1 833 25 90 - e-mail: info@peteze.si

# Tankostenski modificiran poliolefin z lepilom

## TEHNIČNI PODATKI

TEHNIČNI PODATKI	REZULTATI	TESTNA METODA
<b>Material</b>		
Natezna trdnost	1,800 psi (12.4MPa)	ASTM D638
Raztegljivost	450%	ASTM D638
Vzdolžna sprememba	+1/-5%	ASTM D2671
2% sekantni modul	14,000 (96 MPa)	ASTM D882
Specifična teža	1.22	AS23053/4
Toplotne odpornosti (168 h pri 175°C)	zunanjji plašč ne poka, teča ali kaplja	AS23053/4
Temperaturni šok (4 h pri 250°C)	zunanjji plašč ne poka, teča ali kaplja	AS23053/4
Gorljivost	negorljiva	ASTM D2671
<b>Električni</b>		
Dielektrična trdnost	550 V/mil (22 kV/mm)	ASTM D2671
Specifična volumenska upornost	10 <sup>14</sup> ohm-cm	ASTM D876
<b>Kemični</b>		
Odpornost na kemikalije	dobro do odlično	AS23053/4
Združljivost z bakrom	ne povzroča korozije	AS23053/4
Absorpcija vode	0.2%	ASTM D570
Odpornost na glive	ni rasti	ASTM G21

### ZA DODATNE INFORMACIJE KONTAKTIRAJTE:

+386 1 833 25 90 ali e-mail: [info@peteze.si](mailto:info@peteze.si)

Svetujemo, da stranke ločeno ocenijo primernost naših izdelkov za njihovo posebno uporabo. Naše odgovornosti so samo tiste, ki so navedene v naših Standardnih prodajnih pogojih za te izdelke. Prosimo za najnovejšo različico tega podatkovnega lista. Pridržujemo si pravico do sprememb brez predhodnega obvestila.

**DSG-CANUSA PRODUCTS** [dsgcanusa.com](http://dsgcanusa.com)

Verzija: 05 2020/SEPT /24

 **SHAWCOR**

Distributer: PETEZE d.o.o., Jama 15, SI-1234 Mengeš, Slovenija - tel.: +386 1 833 25 90 - e-mail: [info@peteze.si](mailto:info@peteze.si)