

# Премиум Партнер

тел./факс: Санкт-Петербург - (812) 603 0362, Москва - (495) 661 8851

[premiumpartner@yandex.ru](mailto:premiumpartner@yandex.ru)

[www.premiumpartner.ru](http://www.premiumpartner.ru)

## DERAY®-H Термоусаживаемые трубки из полиолефина

Самозатухающие тонкостенные термоусаживаемые трубки из полиолефина

Рабочие температуры от -55°C до +135°C

Температура усадки от +110°C

Производство компании DSG-Canusa



Стандартные цвета:

черный ■	красный ■	желтый ■	зеленый ■	синий ■
----------	-----------	----------	-----------	---------

Нестандартные цвета (по предварительному заказу):

белый □	прозрачный ■
---------	--------------



Наименование	До усадки		После полной усадки		Кол-во в рулоне (м)
	Внутр. Ø min (мм)	Толщина стенок (мм)	Внутр. Ø max (мм)	Толщина стенок (мм)	
Deray® H-1,2/0,6 ①	1,2	0,20	0,6	0,40	300
Deray® H-1,6/0,8	1,6	0,20	0,8	0,40	300
Deray® H-2,4/1,2	2,4	0,25	1,2	0,50	300
Deray® H-3,2/1,6	3,2	0,25	1,6	0,50	300
Deray® H-4,8/2,4	4,8	0,25	2,4	0,50	300
Deray® H-6,4/3,2	6,4	0,30	3,2	0,60	300
Deray® H-9,5/4,8	9,5	0,30	4,8	0,60	150
Deray® H-12,7/6,4	12,7	0,30	6,4	0,60	100
Deray® H-15,8/6,4	15,8	0,30	6,4	0,60	100
Deray® H-19,0/9,5	19,0	0,40	9,5	0,80	50
Deray® H-25,4/12,7	25,4	0,45	12,7	0,90	50
Deray® H-31,8/15,9	31,8	0,45	15,9	1,00	50
Deray® H-38,0/19,0	38,0	0,50	19,0	1,00	50
Deray® H-51,0/25,4	51,0	0,55	25,4	1,10	50

① - Стандартный цвет: черный (поставки по предварительному заказу)

Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении – цветные (прозрачные)	IEC-60684-2	15,0 МПа (19,0 МПа)
Удлинение перед разрывом – цветные (прозрачные)	IEC-60684-2	450% (530%)
Продольная усадка	ASTM-D 2671	до 10%
Удельная плотность – цветные (прозрачные)	ASTM-D 792, A-1	1,25 г/см <sup>3</sup> (0,95 г/см <sup>3</sup> )
Удлинение после теплового воздействия (168 ч. при 158°C) – цветные (прозрачные)	UL224 (IEC-811-1-2)	300% (490%)
Разрушающее усилие после теплового воздействия (168 ч. при 158°C) – цветные (прозрачные)	UL224 (IEC-811-1-2)	12,5 МПа (18,0 МПа)
Удлинение после теплового удара (4 ч. при 200°C) – цветные (прозрачные)	IEC-811-1-2	400% (500%)
Разрушающее усилие после теплового удара (4 ч. при 200°C) – цветные (прозрачные)	IEC-811-1-2	13,0 МПа (18,0 МПа)
Гибкость при низких температурах	ASTM-D 2671 Метод С.	нет растрескивания при -55°C
Горючесть – цветные (прозрачные)	UL224 (FMVSS-302)	самозатухающие (соответствует)
Коррозионная стойкость	ASTM-D 2671 Метод А.	не корродирует
Коррозия меди	ASTM-D 2671 Метод В.	не корродирует
Химическая стойкость		стойкие
Водопоглощение	VDE 0472	до 0,3%
Объемное удельное сопротивление – цветные (прозрачные)	VDE 0303 part 3	10 <sup>15</sup> Ом × см (10 <sup>15</sup> Ом × см)
Электрическая прочность	VDE 0303 part 2	24 кВ/мм (26 кВ/мм)