



Углеродное нагревательное полотно «ЛамиПол»

«ЛамиПол®» представляет собой сетку из стекловолокна с вплетёнными в неё полиамидными нитями с нанесением на них специального материала – **бикарболон**а, соединенного по краям полотна с посеребренными токоведущими жилами. Благодаря **бикарболону** пол обладает свойством саморегуляции, то есть способен изменять электрическую мощность в зависимости от температуры окружающей среды. «ЛамиПол®» подключается к электрическим проводам с помощью специальных термоусадочных гильз с припоем, что обеспечивает надежное, безопасное и долговечное соединение. Схематичное изображение конструкции «ЛамиПола®» показано на рисунке:

Основные **преимущества** «ЛамиПола®» по сравнению с традиционными ИК плёнками:

- **стойкость** к механическим воздействиям как в процессе укладки, так и в процессе эксплуатации
- высокая **температура** внешнего воздействия – **100 °C**
- **низкая** электрическая **мощность**— всего 160 Вт/м² (у традиционных плёнок 220 Вт/м²)
- свойства саморегуляции, **не боится «запирания тепла»**
- **надёжное и безопасное** подключение силовых проводов при помощи специальных термоусадочных гильз с припоем
- **гарантия 20 лет**

Общие технические данные:

Номинальная мощность – 160 Вт/м².

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Углеродное нагревательное полотно «ЛамиПол»

Напряжение питания - 220В +/- 13% (50/60 Гц)

Ширина - 50 см

Максимальная температура воздействия - 100 °С.

Толщина ламинированного нагревательного полотна - 0,7-1 мм.

Класс защиты - **IP 66**.

Максимальная длина полотен или отрезков полотен, подключенных последовательно, при 160 Вт на м²: — 10 метров

ГАРАНТИЯ 20 ЛЕТ.

Технические данные готовых комплектов:

[Техническая консультация](#)

Модель	Мощность, Вт	Площадь, м ²	Длина проводов в комплекте, м	Кол-во монтажных комплектов, шт.
«ЛамиПол® C160” 160 Вт 0,5 м 1 м ²	160	1,0	6,0	2
«ЛамиПол® C160” 240 Вт 0,5 м 1,5 м ²	240	1,5	6,0	2
«ЛамиПол® C160” 320 Вт 0,5 м 2 м ²	320	2,0	6,0	2

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Углеродное нагревательное полотно «ЛамиПол»

Модель	Мощность, Вт	Площадь, м ²	Длина проводов в комплекте, м	Кол-во монтажных комплектов, шт.
«ЛамиПол® C160" 400 Вт 0,5 м 2,5 м ²	400	2,5	7,0	3
«ЛамиПол® C160" 480 Вт 0,5 м 3 м ²	480	3,0	7,0	3
«ЛамиПол® C160" 560 Вт 0,5 м 3,5 м ²	560	3,5	7,0	3
«ЛамиПол® C160" 640 Вт 0,5 м 4 м ²	640	4,0	9,0	4
«ЛамиПол® C160" 720 Вт 0,5 м 4,5 м ²	720	4,5	9,0	4
«ЛамиПол® C160" 800 Вт 0,5 м 5 м ²	800	5,0	9,0	4
«ЛамиПол® C160" 960 Вт 0,5 м 6 м ²	960	6,0	9,0	4
«ЛамиПол® C160" 1120 Вт 0,5 м 7 м ²	1120	7,0	10,0	5
«ЛамиПол® C160" 1280 Вт 0,5 м 8 м ²	1280	8,0	11,0	6
«ЛамиПол® C160" 1440 Вт 0,5 м 9 м ²	1440	9,0	11,0	6
«ЛамиПол® C160" 1600 Вт 0,5 м 10 м ²	1600	10,0	12,0	7

Состав комплекта: коробка, **углеродное нагревательное полотно «ЛамиПол®»**, монтажные комплекты, присоединительные силовые провода, руководство по монтажу и эксплуатации.

По вопросам приобретения **Углеродное нагревательное полотно «ЛамиПол»** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов