

Термоиндикаторные жидкости

Области применения:



- измерение температуры движущихся рабочих поверхностей;
- контроль температуры большого количества типов поверхностей;
- определение температуры стеклянных изделий на различных стадиях изготовления;
- диэлектрическая изоляция поверхностей;
- контроль температуры печатных плат в процессе работы;
- калибровка промышленных печей;
- контроль температуры транзисторов в ультразвуковых генераторах;
- измерение температуры лопастей турбин;
- контроль температуры нагрева промышленных горелок;
- измерение температуры при индукционном нагреве;
- контроль температуры пастеризации;
- контроль температуры отпуски материала.

Как использовать:

Нанесите термоиндикаторную жидкость на поверхность любым способом: кисточкой, капните или распылите. Жидкость быстро высохнет и превратится в темную непрозрачную пленку. При достижении заданной температуры пленка станет яркой, прозрачной и расплавится.

Преимущества использования:

• **Определение температуры поверхности**

- Простота: не требует других приборов
- Точность: составляет $\pm 1\%$
- Дешевизна: недорогая альтернатива другого типа термометрам

- **Негорючая смесь** для безопасной работы в различных условиях

- **Не содержит опасных и экологически вредных веществ**

Стандартная упаковка:

Термоиндикаторная жидкость и разбавитель поставляются в стеклянных бутылочках объемом 60 мл.

• **Простота в использовании**

- Быстросохнущая жидкость

- **Имеются жидкости 44 температурных номиналов**

Коды заказа и значения температуры изменения состояния метки

Код заказа	°C	Код заказа	°C	Код заказа	°C	Код заказа	°C
630079	79	630204	204	630371	371	630649	649
630093	93	630218	218	630399	399	630677	677
630107	107	630232	232	630427	427	630704	704
630121	121	630246	246	630454	454	630760	760
630135	135	630253	253	630482	482	630788	788
630149	149	630260	260	630510	510	630816	816
630156	156	630274	274	630538	538	630871	871
630163	163	630288	288	630550	550	630927	927
630177	177	630302	302	630566	566	630982	982
630184	184	630316	316	630593	593	631038	1038
630191	191	630343	343	630621	621	631093	1093