

## Термокарандаши Tempilstik

Термоиндикаторные карандаши являются наиболее простым средством определения температуры нагретого тела.

Они обеспечивают высокую точность измерения температуры (+/-1%) при удивительной простоте применения.



Легкое и точное определение температуры поверхности:

- Недорогая альтернатива электронным термометрам;
- простота в работе: нет электроники, нет регистрирующих приборов, может работать кто угодно где угодно;
- возможны карандаши 85 температурных значений в диапазоне от 40°C до 1200°C;
- высокая точность: плавление метки происходит с точностью +/-1% от заданного значения.

### Области применения:

Определение температуры поверхности в процессе:

- сварки и изготовления металлических конструкций;
- предварительного прогрева;
- послесварочной термообработки;
- снятия сварочных напряжений;
- отжига, отпуска.

Определение температуры узлов и деталей:

- подшипников;
- трансформаторов;
- электронных компонентов;
- гидравлических систем;
- теплообменников.

### Как использовать:

Перед началом работ нанесите метку на поверхность объекта. При достижении заданной температуры, метка плавится. В процессе нагрева метка может менять цвет, но на это не следует обращать внимание. Требуемая температура достигнута только при плавлении метки.

Коды заказа и значения температуры плавления термокарандашей

Код заказа	°C								
620040	40	620125	125	620210	210	620350	350	620740	740
620045	45	620130	130	620215	215	620370	370	620760	760
620050	50	620135	135	620220	220	620380	380	620775	775
620055	55	620140	140	620225	225	620390	390	620800	800
620060	60	620145	145	620230	230	620400	400	620825	825
620065	65	620150	150	620235	235	620420	420	620850	850
620070	70	620155	155	620240	240	620460	460	620875	875
620075	75	620160	160	620245	245	620475	475	620900	900
620080	80	620165	165	620250	250	620500	500	620910	910
620085	85	620170	170	620260	260	620520	520	620950	950
620090	90	620175	175	620270	270	620530	530	621010	1010
620095	95	620180	180	620280	280	620560	560	621075	1075
620100	100	620185	185	620290	290	620600	600	621100	1100
620105	105	620190	190	620300	300	620625	625	621125	1125
620110	110	620195	195	620310	310	620650	650	621150	1150
620115	115	620200	200	620320	320	620680	680	621175	1175
620120	120	620205	205	620340	340	620700	700	621200	1200