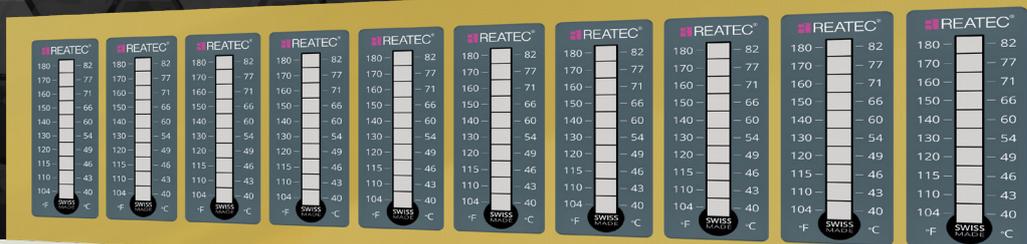


reaLabel 10 standard



Die REATEC reaLabel 10 standard Temperaturlabel basieren auf einem selbstklebenden Etikett welches mit 10 Temperaturmesspunkten ausgestattet und durch eine hochwertige Kunststofffolie geschützt ist. Bei höheren Temperaturen besteht der Schutzfilm aus Kapton.

Dieser Indikator zeichnet sich durch seine wasser- und ölabweisenden Eigenschaften, seine Robustheit, seine sehr gute Temperaturleitfähigkeit und Flexibilität aus. Durch die geringe Größe von 18x50 mm ist der Indikator für den Einsatz in fast allen Bereichen geeignet.

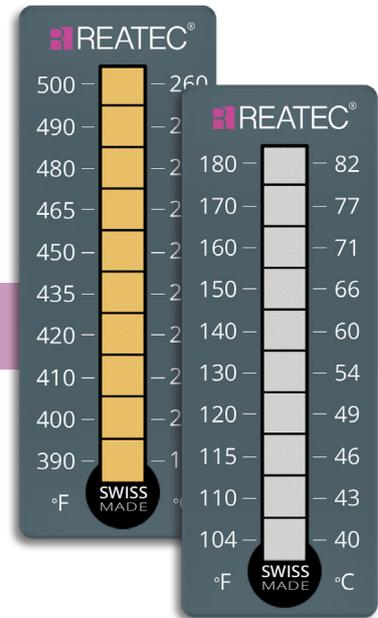
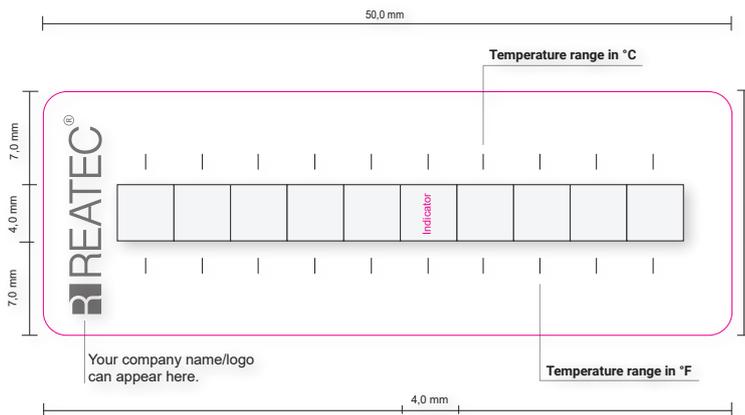
Tempermessstreifen im Einsatz:

Unsere Temperaturmessstreifen werden auf einer Trägerfolie mit je 10 Etiketten geliefert. Sie lassen sich leicht an jedem Objekt anbringen, dessen Temperatur gemessen werden soll. Dank des Kunststoffträgers sind sie auch für unebene und runde Objekte geeignet.

Die Temperaturmessstreifen haben eine Skala mit 10 einzelnen, abgedeckten Messpunkten. Sobald eine bestimmte Temperatur überschritten wird, wechseln die Temperaturmesspunkte in den jeweiligen Messfeldern innerhalb von 1 bis 2 Sekunden die Farbe.

Der Farbwechsel kann nicht rückgängig gemacht werden. Nach Überschreiten der Temperatur wechseln die Temperaturmesspunkte nicht mehr in die ursprüngliche Farbe zurück, auch wenn die Temperatur wieder sinkt. Kritische Temperaturschwankungen werden so auch nach längerer Zeit, z.B. bei Lagerung und Transport, angezeigt.

reaLabel 10 standard



Produktbeispiel: 00D / 00A

2 Jahre Haltbarkeit

Produktnummer	Temperatur in °C									
00A.LSP.10.XXX ¹	40	43	46	49	54	60	66	71	77	82
00B.LSP.10.XXX	88	93	99	104	110	116	121	127	132	138
00C.LSP.10.XXX	143	149	154	160	166	171	177	182	188	193
00D.LSP.10.XXX ²	199	204	210	216	224	232	241	249	254	260

¹ Produkt 00A.LSP.10 im Kühlschrank lagern ² 00D durch Kapton Film geschützt

Material	Papier/Kapton/Plastik
Messpunkte	10
geschützt	ja
Spülmaschinen geeignet	ja
Genauigkeit	1% über 100 °C +/- 1 °C unter 100 °C
Reaktionszeit	1-2 Sekunden
Abmessungen	18 x 50 mm
Lagerbedingungen	kühl, trocken

- selbstklebende Temperaturmessstreifen
- kleine Abmessungen für den Einsatz auf kleinen Flächen
- Papierträger mit Schutzfilm aus Plastik / Kapton bei hohen Temperaturen
- für den Einsatz im Umfeld von schädigenden Substanzen wie Wasser, Öle, Fette und Lösungsmittel
- 10 Messpunkte pro Indikatorlabel
- permanenter Farbumschlag von weiß zu schwarz bei Erreichen der jeweiligen Zieltemperaturen
- Prozessüberwachung und kostengünstige Langzeitüberwachung von Oberflächen jeglicher Art
- auf Anfrage personalisierbar