

reaStripe 10 protected

Nasze chronione wskaźniki temperatury REATEC reaStripe 10 oparte są na samoprzylepnym pasku papierowym, który jest chroniony wysokiej jakości folią z tworzywa sztucznego (niższe temperatury) i folią z kaptonu (wyższe temperatury). Do tego paska nałożone są punkty pomiaru temperatury.

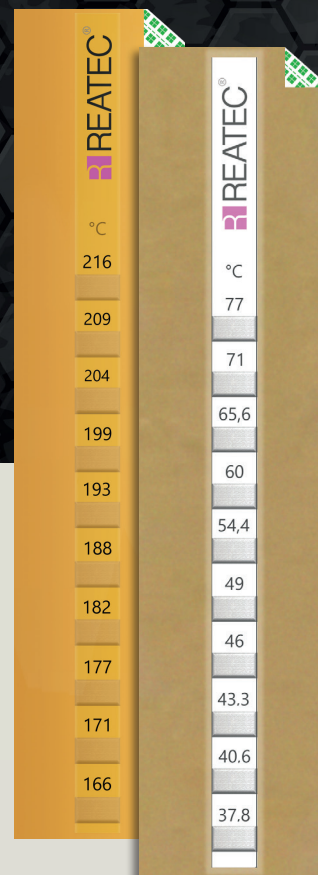
Wskaźnik ten charakteryzuje się odpornością na wodę i olej, solidnością, bardzo dobrą przewodnością cieplną i elastycznością. Aby nawet w trudnych warunkach otoczenia osiągnąć szybki i dokładny czas reakcji, punkty pomiarowe są zakryte.

Używane paski do pomiaru temperatury:

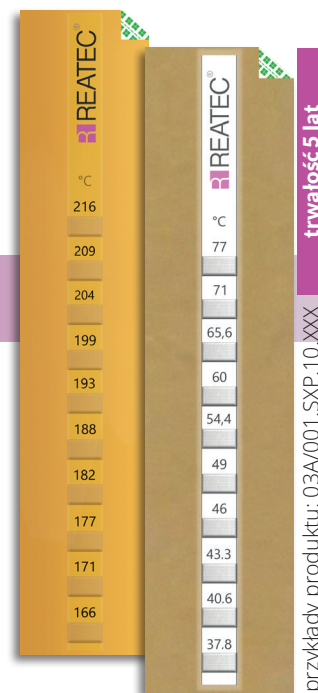
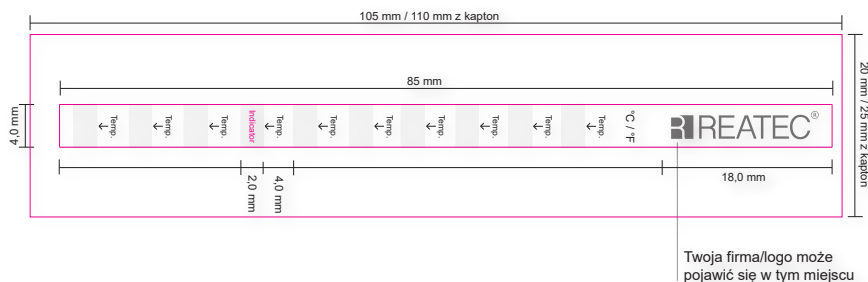
Nasze paski do pomiaru temperatury są dostarczane jako pojedyncze (niskie temperatury) lub podwójne (wyższe temperatury). Opakowanie zawierające 30 sztuk odpowiada ilości 30 pojedynczych lub 15 podwójnych wskaźników. Można je łatwo zamocować na wybranym obiekcie pomiarowym. Dzięki nośnikowi z tworzywa sztucznego nadają się do nierównych i okrągłych obiektów.

Na listwach pomiaru temperatury znajduje się skala z pojedynczymi, zakrytymi punktami pomiarowymi. Na stronie Po przekroczeniu określonej temperatury punkty pomiaru temperatury w odpowiednich polach zmieniają kolor w ciągu 1 do 2 sekund.

Zmiana koloru jest nieodwracalna: po przekroczeniu temperatury, punkty pomiaru temperatury nie zmieniają koloru z powrotem, nawet jeśli temperatura ponownie spadnie. Krytyczne wahania temperatury będą sygnalizowane nawet po dłuższym czasie, np. podczas przechowywania i transportu.



reaStripe 10 protected



numer produktu	temperatura w °C									
001.SXP.10.XXX ¹	37,8	40,6	43,3	46	49	54,4	60	65,6	71	77
01A.SXP.10.XXX	54,4	60	65,6	71	77	82	88	93	99	104
002.SXP.10.XXX	82	88	93	99	104	110	116	121	127	132
02A.SXP.10.XXX	110	116	121	127	132	138	143	149	154	160
003.SXP.10.XXX	138	143	149	154	160	166	171	177	182	188
03A.SXP.10.XXX ²	166	171	177	182	188	193	199	204	209	216
004.SXP.10.XXX ²	193	199	204	209	216	224	232	243	249	254
041.SXP.10.XXX ²	199	204	209	216	224	232	243	249	254	260
042.SXP.10.XXX ²	224	227	231	235	242	245	249	255	261	264

materiał	papier/kapton/plastik
punkty pomiarowe	10
chronione	tak
nadaje się do zmywarki	nie
dokładność	1% ponad 100 °C +/- 1°C poniżej 100°C
czas reakcji	1-2 seck.
wymiary	20 x 105 mm 25 x 110 mm²
warunki przechowywania	chłodne, suche

¹ produkt 001.SXP.10.XXX przechowywać w lodówce

² 03A - 042 zabezpieczone folią kaptonową

- samoprzylepne paski do pomiaru temperatury
- nośnik papierowy z folią ochronną z tworzywa sztucznego / folią kaptonową przy wysokich temperaturach
- do stosowania w środowisku substancji szkodliwych, takich jak np. woda, oleje, smary i rozpuszczalniki
- 10 punktów pomiarowych na wskaźnik
- trwała zmiana koloru z szarego na czarny po przekroczeniu określonej przekroczeniu określonych temperatur
- monitorowanie procesów i opłacalne długoterminowe monitorowanie na powierzchniach wszelkiego rodzaju