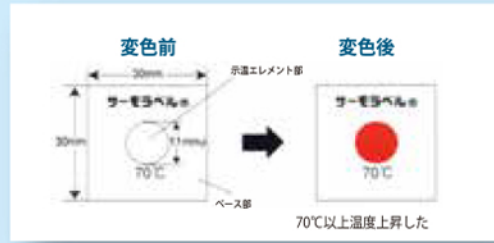


# サーモラベル (不可逆性)

標準品  
(形状 30X30mm)

- サーモラベル®は、特定温度でシャープに変色します。一度変色すると、元の色に戻らない不可逆性示温材です。
- 変色する示温エレメントは、精製された安定性のある溶解性顔料の融点を利用したものですから、示温性は正確で高精度を示します。
- 示温エレメントは、耐熱性フィルムで密封されていますので、水・薬品・油や環境雰囲気に対する耐久性に優れています。
- サーモラベル®の裏面には耐熱性粘着材が塗布してありますので、裏紙(離型紙)を剥がすだけで測温部に貼って使用することができます。



品番	変色温度(°C)	変色前	変色後	変色精度
LI-40	40	白	青	±2°C
LI-45	45	白	黒	
LI-50	50	白	赤	
LI-55	55	白	濃あい	
LI-60	60	白	緑	
LI-65	65	白	黒	
LI-70	70	白	赤橙	
LI-75	75	白	えんじ	
LI-80	80	白	青	
LI-85	85	白	濃あい	
LI-90	90	白	赤	
LI-95	95	白	黒	
LI-100	100	白	えんじ	
LI-105	105	白	緑	
LI-110	110	白	濃あい	
LI-115	115	白	赤橙	

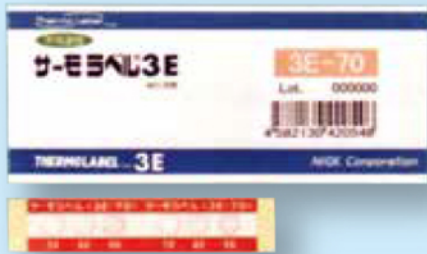
品番	変色温度(°C)	変色前	変色後	変色精度
LI-120	120	白	青	±2°C
LI-125	125	白	黒	
LI-130	130	白	黒	
LI-140	140	白	黒	
LI-150	150	白	黒	
LI-160	160	白	黒	
LI-170	170	黄味灰	黒	±3°C
LI-180	180	淡黄	黒	
LI-190	190	淡黄	黒	
LI-200	200	淡黄	黒	
LI-210	210	淡黄	黒	
LI-220	220	淡黄	黒	
LI-230	230	淡黄	黒	
LI-240	240	淡黄	黒	
LI-250	250	淡黄	黒	

\*示温エレメント部の寸法は LI-40~105は11φ、LI-110~250は8φです。 40枚/ケース

## 3~8段階・サーモラベル (不可逆性)

3E (形状 ベース 15X30mm 示温エレメントφ5)

●3段階の温度が10°C間隔で表示



品番	温度組合せ(°C)	変色精度
3E-40	40-50-60	±2°C
3E-45	45-55-65	
3E-50	50-60-70	
3E-55	55-65-75	
3E-60	60-70-80	
3E-65	65-75-85	
3E-70	70-80-90	
3E-75	75-85-95	
3E-80	80-90-100	

品番	温度組合せ(°C)	変色精度
3E-85	85-95-105	±2°C
3E-90	90-100-110	
3E-95	95-105-115	
3E-100	100-110-120	
3E-105	105-115-125	
3E-110	110-120-130	
3E-120	120-130-140	
3E-130	130-140-150	
3E-140	140-150-160	

品番	温度組合せ(°C)	変色精度
3E-150	150-160-170	±2°C
3E-160	160-170-180	±2~3°C
3E-170	170-180-190	
3E-180	180-190-200	
3E-190	190-200-210	±3°C
3E-200	200-210-220	
3E-210	210-220-230	
3E-220	220-230-240	
3E-230	230-240-250	

20枚/ケース

4E (形状 ベース 15X40mm 示温エレメントφ5)

品番	温度組合せ(°C)	変色精度
4E-50	50-55-60-65	±2°C
4E-55	55-60-65-70	
4E-60	60-65-70-75	
4E-65	65-70-75-80	
4E-70	70-75-80-85	
4E-75	75-80-85-90	
4E-80	80-85-90-95	
4E-85	85-90-95-100	
4E-90	90-95-100-105	
4E-95	95-100-105-110	

20枚/ケース

5E (形状 ベース 15X43mm 示温エレメントφ4)

品番	温度組合せ(°C)	変色前	変色後	変色精度
5E-50	50-55-60-65-70	白	黒	±2°C
5E-75	75-80-85-90-95	白	黒	
5E-100	100-105-110-115-120	白	黒	
5E-125	125-130-140-150-160	白	黒	±2~3°C
5E-170	170-180-190-200-210	淡黄	黒	
5E-210	210-220-230-240-250	淡黄	黒	

20枚/ケース

8E (形状 ベース 15X43mm 示温エレメントφ3)

品番	温度組合せ(°C)	変色精度
8E-50	50-60-70-80-90-100-110-120	±2°C
8E-90	90-100-110-120-130-140-150-160	±2°C

\*各温度の変色はLIに準じます

20枚/ケース