

# Temperatursensitive Klebeschilder

# Aufkleber mit Richtungspfeilen/Schilder mit Richtungspfeilen/ Hinweisschilder mit "Offen-Geschlossen"-Symbolen -Gerade/Ausführung R-

**RoHS Einzeltemperaturaufkleber HH (Unumkehrbar)**

**3 Schritt Temperaturaufkleber KK (Unumkehrbar)**

**RR (Unumkehrbar)**

Die Farbänderung ist unumkehrbar und zeigt den Temperaturverlauf an.

Vorher: 80 → Nachher: 80 (rot)

Vorher: 70 80 90 → Nachher: 70 (blau) 80 (grün) 90 (rot)

Vorher: 80 60 70 → Nachher: 80 (rot) 60 (blau) 70 (grün)

Bestellereinheit: Paket

(1) Oberflächenfilm : Polyesterfilm  
(2) Farbpapier : Hochwertiges, holzhaltiges Papier  
(3) Wachspapier : Japanpapier + Kohlenwasserstoff  
(4) Klebstoff : Druckempfindlicher Acrykleber  
(5) Weißfilm : Polyesterfilm  
(6) Klebstoff : Druckempfindlicher Acrykleber

\* Temperaturgenauigkeit: ±2°C  
\* Der Artikel wurde mithilfe der physikalischen Eigenschaften des Waxes entwickelt. Frei von umweltschädlichen Stoffen wie Blei, Quecksilber und Chrom.  
\* Eigenschaften des Petroleumwaxes  
(1) Chemisch stabiles Material aus gesättigtem Kohlenwasserstoff.  
(2) Äußerst sicheres Material, als nicht krebserregend zertifiziert.  
(3) Umweltfreundliches, biologisch abbaubares Material.

Teilenummer		Stk. pro Packung	Färbetemperatur (°C)	Farbänderung	€ Stückpreis		Mengenrabatt	
Ausführung	Nr.				1-4 Packungen	mind. 5 Packungen		
HH	40	20 pcs.	40	Weiß → Rot				
	50		50					
	60		60					
	70		70					
	80		80					
	90		90					
100	100							
110	110							

**-Anwendungsbeispiel-**  
- Zur Temperaturkontrolle vom Herstellungsprozess  
- Zur Temperaturkontrolle während des Transports  
- Zur Wartung elektrischer und elektronischer Geräte oder Ausrüstung

Teilenummer		Stk. pro Packung	Färbetemperatur (°C)	Farbänderung	KK		RR	
Ausführung	Nr.				€ Stückpreis	Mengenrabatt	€ Stückpreis	Mengenrabatt
KK RR	40	20 pcs.	40 / 50 / 60	Weiß → Blau, Grün, Rot				
	50		50 / 60 / 70					
	60		60 / 70 / 80					
	70		70 / 80 / 90					
	80		80 / 90 / 100					
	90		90 / 100 / 110					

Bestellbeispiel: **Teilenummer RR-40**

Lieferzeit: **6 Arbeitstage** S.87

**Aufkleber gerade Ausführung (RoHS)**

ARWS (Schwarz)  
ARWSR (Rot)  
ARWSB (Blau)

Teilenummer Ausführung	A	Anz. der Felder pro Aufkleber	Anz. der Aufkleber pro Paket
ARWS	15	4	10 Stk.
ARWSR	20	2	
ARWSB	40	1	

Werkstoff: PET-Folien

Teilenummer		B	L	W	H	G	€ Stückpreis	Mengenrabatt
Ausführung	A						1-9 Packungen	min. 10 Pakete
ARWS	15	7.5	13	6	3	5		
ARWSR	20	10	18	8.5	4	6.5		
ARWSB	40	20	37	17	8	13		

**Gerade Platte (RoHS)**

APWS (Schwarz)  
APWSR (Rot)

Bestellereinheit: Paket 5 Stk. pro Packung

Werkstoff: EN AW-1050A/A199,5

Teilenummer		B	L	W	H	G	P	€ Stückpreis	Mengenrabatt
Ausführung	A							1-2 Pkg.	min. 3 Pakete
APWS	30	12	17	8	4	6	3.5		
APWSR	50	20	36	16	8	12			
	70	30	55	24	12	19			

**Ausführung R (RoHS)**

AWRB (Schwarz)  
AWRBR (Rot)

AWRL (Schwarz)  
AWRLR (Rot)  
AWRR (Schwarz)  
AWRRR (Rot)

10 Stk. pro Packung

Werkstoff: PET-Folien

Teilenummer		Ra	W	H	Rb	(A)	(C)	€ Stückpreis	Mengenrabatt
Ausführung	B							1-9 Packungen	min. 10 Pakete
AWRB	13	50	10	5	6.5	59.2	18.7		
AWRBR	20	75	15	8	10	88.9	28.4		
AWRL	25	100	20	10	12.5	118.3	36.6		

**Gebrauchsanweisung**

- Wählen Sie eine gerade Fläche.
- Reinigen Sie die Oberfläche.
- Reinigen Sie eine große Fläche mit einem Tuch, bevor Sie den Aufkleber anbringen.
- Entfernen Sie das Trägerpapier vom Aufkleber und drücken Sie ihn fest an.

**Materialeigenschaften (Eigenschaften der PET Folie)**

- Hitzebeständigkeit: 100°Cx7 Tage — Keine Änderung
- Ölbeständigkeit: 72 Std. in Getriebeöl — Keine Änderung
- Wetterbeständigkeit: 400 Std. in Wettermesser — Keine Änderung
- Halbbarkeit kann unter unregelmäßigen Bedingungen variieren.

**Materialstruktur**

- Laminat (oberer Oberflächenschutz) PET Film 16µ
- Gedruckte Oberfläche
- Basiss-Film (milchig-weiß) PET Film 50µ
- Verdunsteter Silberfilm
- Klebstoffe (Acryl 2-Flüssig)
- Schutzpapier (Eingeklebter Silberschutz) 16µ

Gesamtdicke ca. 280µ

**Hinweisschilder mit "Offen-Geschlossen"-Symbolen (RoHS)**

KHPT

Teilenummer	A	P	Ring Draht-Ø	Innen-Ø	Ketten Länge	€ Stückpreis	Mengenrabatt
KHPT 70	67	15	1.4	22	600		

Bestellbeispiel: **Teilenummer AWRB-20 KHPT-70**

Lieferzeit: **6 Arbeitstage** S.87

Werkstoff: Synthetisches Polyethylen-Papier  
Kette: 1.4301/XSC/N18-10

⊕ Ketten abnehmbar.  
⊕ Ein Satz besteht aus einem "Offen"- und einem "Geschlossen"-Schild.