

# MATERIALIEN ÜBERSICHT

## TTP: THERMOTRANSFERPRODUKTE

	MATERIAL	FARBE	OBER- FLÄCHE	TEMPERATUR- BEREICH <sup>1)</sup>	MATERIAL BESCHREIBUNG	EMPFOHLENES FARBAND	AUTO APPLY	ZULASSUNGEN <sup>2)</sup>
POLYIMID	TT403	Weiß	Glänzend	-40°C bis 300°C	Hochtemperatur-Polyimidfolie für die Bauteil- und Leiterplattenkennzeichnung auf Ober- und Unterseite. Widersteht den hohen Temperaturen und bleifreien Lötverfahren bei der Leiterplattenfertigung.	TTRR-B TTRR-D	•	UL
	TT403GR	Grün	Glänzend	-40°C bis 300°C	Grün bezeichnet die Eignung für Bleifrei-Anwendungen. Geeignet für hohe Temperaturen, bleifreie Lötverfahren, Ober- und Unterseiten von Leiterplatten.	TTRR-B TTRR-D	•	UL
	TT411	Beige	Matt	-40°C bis 300°C	Hochtemperatur-Polyimidfolie für die Bauteil- und Leiterplattenkennzeichnung auf Ober- und Unterseite. Widersteht den hohen Temperaturen und bleifreien Lötverfahren bei der Leiterplattenfertigung.	TTRR-AK	•	UL
	TT423	Weiß	Glänzend	-40°C bis 300°C	Hochtemperatur-Niedrigprofil-Polyimidfolie (25 µ) für die Bauteil- und Leiterplattenkennzeichnung auf Ober- und Unterseite. Widersteht den hohen Temperaturen und bleifreien Lötverfahren bei der Leiterplattenfertigung.	TTRR-B TTRR-D		UL
	TT433	Weiß	Glänzend	-40°C bis 300°C	Hochtemperatur-Polyimidfolie mit höchster Lösungsmittelbeständigkeit. Widersteht den neuen aggressiven Reinigungskemikalien von KYZEN® und ZESTRON® für Inlinie- und Batch-Reinigungsanlagen. Beste Qualität in Verbindung mit TTRR™CR-Farbbändern.	TTRR-CR	•	UL
	TT451	Weiß	Seidenmatt	-40°C bis 300°C	ESD / Spannungsableitende Polyimidfolie. Geeignet für hohe Temperaturen, bleifreie Lötverfahren, Ober- und Unterseiten von Leiterplatten.	TTRR-B TTRR-D	•	UL
	TT461	Weiß	Glänzend	-40°C bis 300°C	Niedrigprofil-Polyimidfolie (25 µ). Geeignet für hohe Temperaturen, bleifreie Lötverfahren, Ober- und Unterseiten von Leiterplatten.	TTRR-B TTRR-D		UL
	TT462	Weiß	Glänzend	-40°C bis 300°C	Geeignet für hohe Temperaturen, bleifreie Lötverfahren, Ober- und Unterseiten von Leiterplatten.	TTRR-B TTRR-D	•	UL
POLYESTER	TT700	Weiß	Glänzend	-40°C bis 150°C	Produktkennzeichnung und Leiterplattenkennzeichnung auf der Oberseite.	TTRR-B TTRR-D	•	UL SP®
	TT701	Weiß	Matt	-40°C bis 150°C	Produktkennzeichnung und Leiterplattenkennzeichnung auf der Oberseite.	TTRR-B TTRR-D	•	UL SP®
	TT760	Weiß	Glänzend	-40°C bis 150°C	Extrem stark haftender Klebstoff, besonders geeignet für strukturierte und raue Oberflächen und niederenergetische Kunststoffe, Produktkennzeichnung und Leiterplattenkennzeichnung auf der Oberseite.	TTRR-B TTRR-D		UL SP®
	TT724	Silber	Glänzend	-40°C bis 150°C	Produktkennzeichnung und Leiterplattenkennzeichnung auf der Oberseite. Extrem stark haftender Klebstoff, besonders geeignet für strukturierte und raue Oberflächen.	TTRR-B TTRR-D		UL
	TT730	Silber	Glänzend	-40°C bis 150°C	Wirkt wie ein Metalltypenschild. Für die Produktkennzeichnung mit Typen- oder Serienschildern.	TTRR-B TTRR-D	•	UL SP®
	TT740	Silber	Matt	-40°C bis 150°C	Wirkt wie ein Metalltypenschild. Für die Produktkennzeichnung mit Typen- oder Serienschildern.	TTRR-B TTRR-D	•	UL SP®
	TT791	Transparent	Glänzend	-40°C bis 150°C	Für den Thermotransferdruck geeignetes Laminat. Schützt Flexodrucke und bietet die Flexibilität des Thermotransferdrucks.	TTRR-B TTRR-D		UL
	TT752	Transparent	Matt	-51°C bis 150°C	Für den Thermotransferdruck geeignetes Laminat. Schützt Flexodrucke und bietet die Flexibilität des Thermotransferdrucks.	TTRR-B TTRR-D		
VINYL	TT733	Weiß	Matt	-40°C bis 150°C	Sicherheitsmaterial mit ausgezeichneten Anpassungseigenschaften und geringer innerer Festigkeit. Fälschungssichere Vinylfolie, die beim Entfernen zerbricht.	TTRR-B TTRR-D		UL
	TT727	Transparent	Seidenmatt	-29°C bis 60°C	Äußerst anpassungsfähige Vinylfolie für selbstlaminiierende Etiketten zur Draht- und Kabelkennzeichnung.	TTRR-A		UL
	TT310	Weiß	Glänzend	-40°C bis 80°C	Äußerst anpassungsfähige Vinylfolie. Wiederablösbar auf niederenergetischen Kunststoffen.	TTRR-B TTRR-D		
POLYPROPYLEN	TT705A	Weiß	Glänzend	-40°C bis 121°C	Optimales Material bei Anwendungstemperaturen unter 121° C. Preiswerte Alternative zu Polyester.	TTRR-B TTRR-D		
	TT773	Weiß	Matt	-40°C bis 80°C	Produktkennzeichnung und Barcoding, wenn die Hitzebeständigkeit von Polyester nicht gefordert ist. Klebstoff mit hoher Anfangslebkraft und ausgezeichneter Langzeithaftung.	TTRR-B TTRR-D		UL
PAPIER	TT726	Weiß	Seidenmatt	-54°C bis 82°C	Wiederablösbares Papier für temporäre Kennzeichnung.	TTR	•	
	TT728	Weiß	Seidenmatt	-54°C bis 82°C	Papier für Verpackungs- und Versandetiketten.	TTR	•	
	TT516	Weiß	Seidenmatt	-26°C bis 82°C	Papier für Verpackungs- und Versandetiketten. Empfohlen für Flexodruck.	TTR	•	

<sup>1)</sup> Für weitere Informationen zur Temperatureignung fordern Sie bei Ihrem IDENTCO-Vertriebsrepräsentanten die Technischen Datenblätter an.

<sup>2)</sup> Die UL/CSA-Zulassungen sind davon abhängig, dass die IDENTCO-Etiketten mit den geeigneten Thermotransferfarbbändern der IDENTCO TTRR™ Serie bedruckt werden, wie sie von Underwriters Laboratories und/oder der Canadian Standards Association (CSA) getestet und zugelassen wurden.