

# Materialinformation



**Bezeichnung: TTR-Etikett STRONGLINE silber DSL**

**Materialnummern: 52230xxx**

Erstell Datum 10.09.2016

Release 1, 10.09.2016

Seite 1 von 1

## Allgemeine Beschreibung:

Das Etikett besteht aus Polyesterfolie. Die Oberflächenfarbe ist silber, semi-glänzend und druckvorbehandelt, zur guten TTR-Nachbedruckung. Das Etikettenmaterial ist mit hochwertigem, stark permanent klebendem Haftklebstoff auf Acrylatbasis ausgerüstet. Einsatz im Kfz-Bereich und bei hohen Anforderungen an die Klebkraft. Für optimale Spendbarkeit und Ablösung der Etiketten ist das Trägerband beidseitig mit Antihaftbeschichtung versehen.

## Physikalische Eigenschaften:

Etiketten Obermaterial	50 µm Polyester, satin silber
Klebstoff	36 µm Acrylatklebstoff, stark permanent
Schutzpapier / Trägerpapier	58 µm beidseitig antihaftbeschichtet

## Besondere Eigenschaften:

- Gute Bedruckbarkeit beim Thermotransferdruck
- Hohe Beständigkeit gegen Abrieb und Chemikalien
- Gute Feuchtebeständigkeit
- Sehr gute Klebkraft auch auf niederenergetischen Untergründen
- Gutes Preis- / Leistungsverhältnis

## Leistungsmerkmale:

Temperaturbeständigkeit:	- 40° C bis + 150° C (kurzzeitig auch höher)
Mindestverklebetemperatur	+ 10° C
Gute Beständigkeit gegen Motoröl und Kraftstoffe	
Beständigkeit gegen viele Reinigungsmittel	
Klebkräfte nach Untergrund:	nach FTM 1 (nach 72 Std.)
Edelstahl	26,0 N
Glas	26,0 N
ABS	26,0 N
Polypropylene	24,0 N

## Bedruckung:

Die spezielle Oberflächenbeschaffenheit eignet sich sehr gut für die TTR-Nachbeschriftung. Die Belastbarkeit der Nachbeschriftung ist abhängig von dem verwendeten Farbband. Wir empfehlen unser TTR-Band, Typ HA3 (verschiedene Materialbreiten verfügbar) oder, für höchste Ansprüche an die Beständigkeit, unser TTR-Band Typ „OPTIMO“.

## Besondere Hinweise:

Um die gewünschte maximale Haftung des Etikettenmaterials zu erreichen, muss der zu beklebende Untergrund trocken und sauber sein. Die Temperatur bei Verklebung muß mindestens + 10° C aufweisen.

## Lagerung:

Bis ca. 2 Jahre haltbar. Lagerung bei maximal 21° C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Wir verweisen hier ergänzend auch auf die Empfehlungen von FINAT für die Lagerung von Haftklebstoff teilen. Lagerung bei hoher Luftfeuchtigkeit, Hitze oder Kälte ist grundsätzlich zu vermeiden.

## Weitere Informationen:

Lebensdauer bei Außenanwendung abhängig von den Verklebungsoberflächen. Das Material ist ca. 2 Jahre im Außeneinsatz beständig.

Diese Materialinformation soll Sie beraten, sie ist nach unserem besten Wissen und Gewissen zusammengestellt worden. Erst eigene Versuche ergeben Aufschluss über die Eignung des Materials. Eine Verbindlichkeit aus den gemachten Angaben uns gegenüber kann nicht abgeleitet werden.