





TECHNICAL DATA FOR THERMALTRANSFER LABEL

MATERIAL 3105 1000 POLYMATIC 50 WHITE GLOSSY

.: ACRYLIC GLUE FORCE TO BE REMOVED FROM STEEL AFTER 24H ..: 18N EXAMINED WITH FTMI

TEMPERATURE RESISTANCE FROM -40°C TO +150°C

ADHESIVE COVER: FULL AREA: GLASSINE WHITE PAPER, ONE-SIDED SILICONIZED

..: A) VW TL52038 (EXCLUDING 4.1.2.2, 4.1.4, 4.1.6, 4.1.7, 4.1.8 AND 4.2 TO 4.2.12) B) DAMP HEAT TEST (CYCLIC) +25°C / +55°C AT 93±3% REL. HUMIDITY, 6 CYCLES OF 24H

(9H AT 25_C AND 9H AT 55_C, DT=30K/3h)

C) TEMPERATURE SHOCK TEST -40°C / + 70°C, 100 CYCLES OF 2H30M (1H15M AT -40_C AND 1H15M AT 70_C, DT=110K/30s)

SHELF LIFE IN DRY SPACES PROTECTED FROM THE SUN, UNCOVERED AND AT 21±2°C,

50±5% HUMIDITY. 2 YEARS

THE MATERIAL IS FOR ALPHANUMERIC TYPIG OR CODE-MARKING OF THE INSTRUMENT CLUSTER. NOT SUITABLE FOR OUTSIDE APPLICATIONS.

<u>GENERAL INDICATORS:</u>

THE THERMALTRANSFER LABEL IS A WHITE, GLOSSY POLYESTER FOIL WITH A DURABLE SELFADHESIVE COATING ON THE BOTTOM. THE WHITE SURFACE LAYER IS SPECIFIC FOR THERMALTRANSFER PRINTING.

DELIVERY:

IN REEL WITH 5000 PIECES. SEQUENTIALLY POSITIONED, OUTSIDE WINDING. REEL OUTER-Ø MAX. 230MM, REEL INNER-Ø 76MM.

PRINTING: TT PRINTED.

<u>Technische Daten für Thermotransferetikett:</u>

Material..... 3105 1000 Polymatic 50 weiss glaenzend

Klebstoff..... Klebstoff auf Acrylatbasis

Haftfestigkeit auf Stahl nach 24h..... 18N geprueft nach FTMI Temperaturbestaendigkeit..... von -40°C bis +150°C

Kleberabdeckung..... einseitig silikonisiert

b) Feuchte-Waerme-Test +25°C / +55°C bei 93±3% rel. Luftfeuchte, 6 Zyklen a 24h (9h bei 25_C und 9h bei 55_C, DT=30K/3h)

c) Temperaturschockpruefung -40°C / + 70°C, 100 Zyklen a 2h30m

(1h15m bei -40_C und 1h15m bei 70_C, DT=110K/30s)

Haltbarkeit im unverklebten Zustand in

trockenen, sonnengeschuetzten Raeumen und

<u>Anwendung:</u>

Das Material ist zur alphanumerischen bzw. Barcode-Kennzeichnung vom Kombiinstrumenten bestimmt. Fuer Aussenanwendungen nicht geeignet.

<u> Allgemeine Kennzeichen:</u>

Das Thermotransferetikett ist eine weisse, glaenzende Polyesterfolie, deren Unterseite mit einem dauerhaften Selbstkleber beschichtet ist. Die weisse Deckschicht ist speziell auf Thermotransferdruck abgestimmt.

<u>Anlieferung:</u>

In Rollen zu je 5000 Stueck. Querzahl 1, Aussenwicklung. Rollenaussen-Ø max. 230 mm. Rollenkern-Ø 76 mm.

<u>Bedruckung:</u>

TT bedruckt.

size acc. to/Masse nach envelope principle