



GME ME

Paint, Polymers
& Automation

MATERIAL SPECIFICATION

Number/Nummer: B 040 1593

Group/Gruppe: L

Page/Seite: 1 of/von 3

First Issue (English): 13-MR-2007

Erstausgabe (Deutsch): 13-MR-2007

Material Name:

Adhesive tape, high temperature resistant

Application:

In conjunction with paint protecting foils respectively hoods for masking of bodies before multi-colored painting or paint repair with afterwards run through the oven.

General Description:

Low-creped specialty paper with rubber/synthetic resin adhesive coating.

Thickness (DIN EN 1942) mm: 0.180 to 0.190

Tearing strength
(DIN EN 14410) N/25 mm width: 110 to 120

Breaking elongation
(DIN EN 14410) %: 9 to 10

Adhesive strength
(DIN EN 1939) N/25 mm width: 7 to 8

Material-Bezeichnung:

Abklebeband, hochtemperaturbeständig

Verwendung:

In Verbindung mit Lackierschutzfolien bzw. -hauben zum Maskieren von Karosserien vor der Mehrfarben- oder Reparaturlackierung mit anschließendem Ofendurchlauf.

Allgemeine Beschreibung:

Schwach gekrepptes Spezialpapier mit Kautschuk/Kunstharz-Klebebeschichtung

Dicke (DIN EN 1942) mm: 0,180 bis 0,190

Reißfestigkeit
(DIN EN 14410) N/25 mm Breite: 110 bis 120

Reißdehnung
(DIN EN 14410) %: 9 bis 10

Klebekraft
(DIN EN 1939) N/25 mm Breite: 7 bis 8

Requirements

1 Requirements on Delivery

None

2 Processing Requirements

2.1 The tape must be wet-strength, paint- and solvent-resistant.

2.2 The tape must be temperature-resistant up to +150°C for 1h.

2.3 It is not allowed that the surface of the tape is rough and lead to skin irritations.

3 Requirements after Usage

The adhesive tape must be removable without any residues and without paint flakings.

Anforderungen

1 Anforderungen bei der Anlieferung

Keine

2 Anforderungen bei der Verwendung

2.1 Das Klebeband muss nassfest, lack- und lösungsmittelbeständig sein.

2.2 Das Klebeband muss ca. 1 Std. bis +150°C temperaturbeständig sein.

2.3 Die Oberfläche des Klebebandes darf nicht rau sein und zu Hautirritationen führen.

3 Anforderungen nach der Verwendung

Das Klebeband muss sich rückstandsfrei und ohne Lackabplatzungen entfernen lassen.

revised/

überarbeitet
Alteration
Änderung

31-OC-11
Date/
Datum

M. Wittig
Author/
Sachbearbeiter

Dr. A. Paletschek
Group Leader/
Gruppenleiter

I. Menke-Hermani
Dept. Head/
Abteilungsleiter



Documents
Document Sharing Hub



GME ME

Paint, Polymers
& Automation

MATERIAL SPECIFICATION

Number/Nummer: B 040 1593

Group/Gruppe: L

Page/Seite: 2 of/von 3

First Issue (English): 13-MR-2007

Erstausgabe (Deutsch): 13-MR-2007

Delivery:

Per roll, with 50 m length

Material number	width (mm)
B 041 1593	30
B 042 1593	50
B 043 1593	15

The Opel-Material-N°:
the GPDS N°: 9274,
the MGO N°: 9253 . . . (delivery form)

have to be labeled clearly visible on all batches.

Directive for Suppliers:

The supplier bears the responsibility for ensuring that the materials delivered meet the relevant legislations and regulations of the countries to which they are supplied (e.g. REACH).

Upon the presentation of samples the supplier is obligated to present a complete and correctly filled in EU-Safety Data Sheet.

Furthermore, a material test report must be provided which shows detailed results of the test according to material specification.

For serial shipment, the supplier must guarantee that the delivered material fulfills the Opel material specification and that the released material has not been changed.

This guarantee must be confirmed for each delivery by a written statement on the delivery note or an attached test certificate. Each material change has to be indicated by the supplier **before** delivery. Material deviating from the original material has to be released by the responsible department of the ITDC **prior** to any delivery.

Anlieferung:

Per Rolle, mit 50 m Länge

Material-Nummer	Breite (mm)
B 041 1593	30
B 042 1593	50
B 043 1593	15

Die Opel-Material-Nr.:
die GPDS Nr.: 9274,
die MGO Nr.: 9253 . . . (Lieferform)

sind auf allen Gebinden jeder Lieferung deutlich sichtbar anzubringen.

Hinweis für Lieferanten:

Der Lieferant trägt die Verantwortung dafür, dass seine gelieferten Materialien die jeweiligen gültigen Gesetze und Verordnungen der Länder erfüllen, in die geliefert wird (z.B. REACH).

Bei der Vorstellung von Mustermaterial ist der Lieferant verpflichtet, das vollständig ausgefüllte EU-Sicherheitsdatenblatt mitzuliefern.

Ferner ist ein Material-Prüfbericht beizufügen, aus dem die gemäß Abprüfung nach Material-Spezifikation ermittelten Werte detailliert ersichtlich sind. Für den Serienbedarf muss der Lieferant die Verantwortung dafür übernehmen, dass die gelieferte Ware die Opel-Material-Vorschriften erfüllt und keinerlei Änderungen am freigegebenen Material vorgenommen wurden.

Diese Garantie muss unaufgefordert bei jeder Material-Lieferung durch einen schriftlichen Vermerk auf dem Lieferschein oder einem beigefügten Prüfzeugnis bestätigt werden. Jegliche Materialveränderung ist **vor** der Lieferung vom Lieferanten anzuzeigen. Eine Lieferung veränderten Materials darf erst **nach** einer Neufreigabe durch die zuständigen Abteilungen des ITDC erfolgen.

revised/

überarbeitet
Alteration
Änderung

31-OC-11
Date/
Datum

M. Wittig
Author/
Sachbearbeiter

Dr. A. Paetschek
Group Leader/
Gruppenleiter

I. Menke-Hermani
Dept. Head/
Abteilungsleiter



Documents

Document Sharing Hub

Matsp_ed.doc / K.-H. Seibel / Revision: 5 / 11.05.2010