



# K544

## Masking-Tape Masking-tape

**Beschreibung :** Sehr dünnes und anschmiegsames Abdeckband, einseitig mit einem hitzestabilen Polyacrylatkleber beschichtet.

**description** Very thin and flexible high-quality masking-tape, single side coated with a high-temperature resistant polyacrylate adhesive.



### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Träger / carrier	: Spezialpapier / special paper
Gesamtdicke / total thickness	: 0,10 mm
Klebstoffbasis / adhesive-base	: Polyacrylat / polyacrylate
Klebkraft / peel adhesion	: $\geq 1,2$ N/cm   $\geq 3$ N/25mm
Oberflächenklebrigkeit / tack	: mittel / medium
Reißkraft / tensile strength	: $\geq 28$ N/cm   $\geq 70$ N/25mm
Reißdehnung / elongation	: 4 % bis / up to 6 %
Temperaturbereich / temperature-range	: -30 °C bis / up to +80 °C kurzzeitig / short time +100 °C
Einsatzdauer innen / period of application inside	: bis 4 Monate / up to 4 months
UV-Beständigkeit / UV-resistance	: 3 Monate / 3 months
Verarbeitungstemperatur / working temperature	: empfohlen / recommended $> 5$ °C
Farbe / colour	: gelb / yellow
Kern Ø / core diameter	: 76 mm
Lagerstabilität / storage life 18°C / 55 % RF (Trocken / dry +5°C bis / up to + 25°C, UV-geschützt / UV-protected)	: 12 Monate / 12 months

Die verwendeten Prüfmethode basieren auf anerkannten Normen wie DIN, AFERA, FINAT, PSTC oder internen Prüfmethode, die bei Bedarf angefordert werden können.

The used test methods are based on recognized specifications like DIN, AFERA, FINAT, PSTC or internal test methods, which may be presented on request.

### Anwendungen / Application

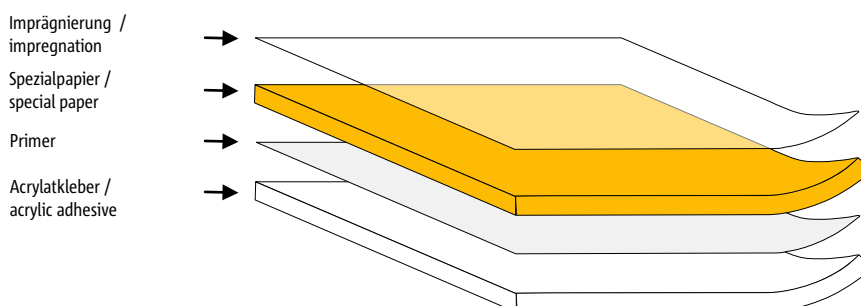
Abdeckung für Lackier- und Malerarbeiten mit lösemittel- und wasserbasierten Farben. Abdeckung für sehr scharfe Farbkanten. Nicht auf feuchten Untergründen verkleben.

Masking application for paint applications with solvent and waterbased colours. Precise and sharp paint edges. Do not adhere on humid surfaces.

### Farben / colours



### PRODUKTAUFBAU / PRODUCT DESIGN:



Stand 15.08.2017 / Ersetzt das Datenblatt vom 03.01.17

**Hinweis:** Alle technischen Angaben stellen unverbindliche Mittelwerte dar. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Versuche entscheiden. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.

**Note:** All technical data are average values. We advise to test the material required to ensure the suitability of intended application. The company reserves the right to improve products and change specifications which may alter performance.