



K544

Masking-Tape Masking-tape

Beschreibung : description

Sehr dünnes und anschniegsames Abdeckband, einseitig mit einem hitzestabilen Polyacrylatkleber beschichtet.

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



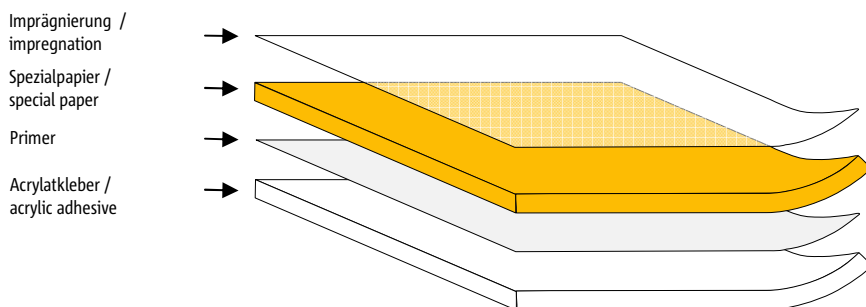
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Träger / carrier	: Spezialpapier / special paper
Gesamtdicke / total thickness	: 0,10 mm
Klebstoffbasis / adhesive-base	: Polyacrylat / polyacrylate
Klebkraft / peel adhesion	: $\geq 1,2$ N/cm ≥ 3 N/25mm
Oberflächenklebrigkeit / tack	: mittel / medium
Scherfestigkeit / shear resistance	: > 48 h (23°C, 1kg, 625mm ²)
Reißkraft / tensile strength	: ≥ 28 N/cm ≥ 70 N/25mm
Reißdehnung / elongation	: 3 % bis / up to 5 %
Temperaturbereich / temperature-range	: -30 °C bis / up to +80 °C kurzzeitig / short time +100 °C
Einsatzdauer / period of application	: bis 4 Wochen / up to 4 weeks
UV-Beständigkeit / UV-resistance	: 2 Wochen / 2 weeks
Verarbeitungstemperatur / working temperature	: empfohlen / recommended > 5 °C
Farbe / colour	: gelb / yellow
Kern Ø / core diameter	: 76 mm
Lagerstabilität / storage life 18°C / 55 % RF	: 12 Monate / 12 months (Trocken / dry +5°C bis / up to + 25°C, UV-geschützt / UV-protected)

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.

PRODUKTAUFBAU / PRODUCT DESIGN:



Anwendungen / Application

Abdeckung für Lackier- und Malerarbeiten mit lösemittel- und wasserbasierten Farben.

Abdeckung für sehr scharfe Farbkanten.

Masking application for paint applications with solvent and waterbased colours.
Precise and sharp paint edges.

Farben / colours



Stand 20.09.2016 / Ersetzt das Datenblatt vom 11.08.16

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.