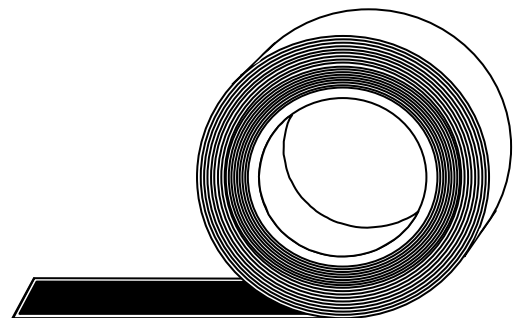


Technisches Merkblatt  
Technical Datasheet

# pro-cut Band als Schnittkantenschutz

pro-cut tape  
for cut edge protection

für Düker gusseisernes Abflussrohrsystem MLK-protec  
nach DIN EN 877 und DIN 19522  
for Düker cast iron drainage pipe system MLK-protec  
as per EN 877 and DIN 19522



## **Produktbeschreibung:** **Product description:**

Einseitig klebendes, flexibles Butylklebeband auf Basis von synthetischem Kautschuk mit einer Deckschicht aus PP-Vlies.

Flexible butyl tape, one side adhesive, on the basis of synthetic rubber with a cover coat of PP fleece.

Der Butylkautschuk haftet extrem gut auf allen metallischen u. nicht metallischen Oberflächen. Er passt sich perfekt der Oberflächenkontur an. Düker pro-cut Band ist dauerhaft selbstklebend, wasserdicht und undurchlässig gegenüber Wasserdampf. Ein leicht abziehbares Silikonpapier schützt das Butyl vor Verschmutzung.

Butyl rubber adheres extremely well to all metallic and non-metallic surfaces. It adapts perfectly to the surface contour. Düker pro-cut tape is permanently self-sealing, water-tight and impermeable to water steam. A silicon paper, easy to lift off, protects the butyl from fouling.

## **Düker pro-cut Band bietet folgende Vorteile:** **Düker pro-cut tape offers the following advantages:**

- hohe Flexibilität  
high flexibility
- starke Anfangshaftkraft (klebt sofort)  
strong initial adherence (sticks at once)
- starke Dauerhaftkraft (hoher Widerstand gegen Abschälen, Abscheren, Abziehen)  
strong permanent adherence (high resistance to peeling, shearing, tearing off)
- hohe Chemikalienbeständigkeit (gemäß DIN EN 877 und RAL GZ 698)  
high chemical resistance (as per DIN EN 877 and RAL GZ 698)
- Optimaler Schutz von Schnittkanten gegenüber korrosiven Medien  
optimal protection of cut edges against corrosive media

## **Anwendungsgebiete:** **Application areas:**

- Schutz von metallischen Schnittflächen von Düker gusseisernen Abflussrohrsystemen MLK-protec gegenüber korrosiven Medien  
protection of metallic cut edges of Düker cast iron drainage pipe systems MLK-protec against corrosive media
- Vorzugsweise in Abwassersystemen mit erhöhter Aggressivität einzusetzen  
to be used particularly in waste water pipe systems with increased aggressiveness

**Technische Daten:**  
**Technical data:**

Gesamtdicke: total thickness:	0,6 mm 0.6 mm
Bandbreite: tape width:	38 mm 38 mm
Farbe: colour:	schwarz black
Trennlage: separating layer:	Trennpapier oder Trennfolie separating paper or foil
Klebstofftyp: type of adhesive:	Butylkautschuk butyl rubber
Beständigkeit: resistance:	Prüfung nach DIN EN 877 und RAL GZ 698 test as per DIN EN 877 and RAL GZ 698
Temperaturbereich: temperature range:	-30°C bis +100°C (DIN EN 877: Kochtest 100°C/ 24h und Temperaturwechseltest +15°C/ 93°C, 1500 Zyklen) -30°C up to +100°C (EN 877: boiling test 100°C / 24h and temperature cycle test +15°C / 93°C, 1500 cycles)
Verarbeitungstemperatur: temperature for installation:	+5°C bis +40°C +5°C up to +40°C

**Verarbeitungshinweise:**  
**Indications for use:**

Der Untergrund muss sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Vor der Applikation Untergrund mit Alkohol reinigen.

The surface must be clean, dry and free of grease and dust. Clean the surface with alcohol before the application.

Düker pro-cut Band gemäß Montageanleitung verarbeiten.

Use the Düker pro-cut tape as per the installation instructions.

Düker pro-cut Band während der Montage kontinuierlich anpressen, um Luftblasen zu vermeiden.

During installation, press on the Düker pro-cut tape continually in order to avoid air bubbles.

Um Spannungen zu vermeiden und eine optimale Haftkraft zu erreichen, muss sichergestellt werden, dass das Band sich der Schnittkantenkontur optimal anpasst.

To avoid tensions and to ensure optimal adherence, it must be made sure that the tape adapts optimally to the cut edge contour.



**Lagerung:**  
**Storage:**

Lagerung: bei +5°C bis +25°C  
Storage: at +5°C up to +25°C

**Sicherheit:**  
**Safety:**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Keep out of the reach of children.

Düker GmbH  
Würzburger Straße 10-16  
D-97753 Karlstadt  
Tel. +49 9353 791-0  
Fax +49 9353 791-198  
Internet: [www.dueker.de](http://www.dueker.de)  
E-Mail: [info@dueker.de](mailto:info@dueker.de)

11.17 Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.  
Subject to technical modification and possible errors.