

Dicke Klebeband / <i>Thickness of adhesive tape</i>	ca. 0,14 mm / 14 µm
Kleber / <i>Adhesion</i>	Naturkautschuk / <i>Natural rubber</i>
Klebkraft / <i>Adhesive Power</i>	ca. 6 N / 25 mm
UV Beständigkeit Klebeband / <i>UV stability of adhesive Tape</i>	Nein / <i>No</i>
Hitzebeständigkeit Klebeband / <i>Heat stability of adhesive tape</i>	Kurzfristig 60 °C / <i>Short-termed 60 °C</i>
Kraftpapier / <i>Kraft paper</i>	Natron-Kraftpapier / <i>Natron-kraft-paper</i>
Gewicht Kraftpapier / <i>Weight kraft Paper</i>	35 g/m ²

Papier Masker FK

Bewährtes Feinkrepp-Band in Kombination mit holzfreiem Natronpapier
Proven fine masking tape in combination with wood free uncoated paper

Gewährleistung / *Warranty*

Arbeiten Sie generell nach dieser Verarbeitungsvorschrift. Die Verarbeitung muss zudem in jeder Hinsicht den allgemein anerkannten Regeln des Faches, dem Stand der Technik und den neuesten technischen Datenblättern sowie Richtlinien der Produkt- und Materialhersteller entsprechen.

Die Gewährleistung ist ausgeschlossen, wenn

- eine von der Verarbeitungsvorschrift abweichende Nutzung oder Verarbeitung vorliegt.
- ungewöhnliche Einflüsse, insbesondere chemischer oder mechanischer Art, auf das Produkt einwirken.

Maßgebend für die Anerkennung einer eventuellen Reklamation ist die fachgerechte Verarbeitung nach landesspezifischen Normen sowie die Einhaltung der Verarbeitungsvorschrift

Alle technischen Angaben stellen unverbindliche Mittelwerte dar. Aufgrund der Vielzahl von Materialien und Untergründen sind stets Eigenversuche durchzuführen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, die der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten. Stand 01-2015

Always work with this instruction manual. The processing must be conform with the generally accepted professional regulations, the state of technology and the newest technical data sheets, regulations and guide lines of the product and material manufacturers.

The warranty is excluded if:

- The use or processing is different to the ones stated in the instruction manual.*
- Extraordinary influences, especially in chemical or mechanical way influence the product.*

Essential for the acceptance of possible complaints is the professional processing according to the valid standard of the country as well as the compliance with this instruction manual.

*All the 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.
Printed 01-2015*

Kontakt / *Contact:*

D-TACK GmbH | Handwerkerstr. 1 | 73460 Hüttlingen/Germany
Tel.: +49(0)7361-6337-100 | Fax: +49(0)7361-6337-101 | Web: www.d-tack.de | Mail: profis@d-tack.de



Produktbeschreibung:

Bewährtes Feinkrepp-Band in Kombination mit holzfreiem Natronpapier (35 g/m²), ideal bei sämtlichen Abdeckarbeiten. Durch die geprägte Folie wird ein Weiterlaufen von Farbe verhindert.

Vorbereitung vor der Verklebung

Gemäß VOB, Teil B, DIN 1961 § 4, Abs. 3 muss der Untergrund eben, dauer trocken, zug- und druckfest sein. Der Untergrund muss frei sein von: Staub, Öl, Trennmitteln (z.B. Reinigungsmittelrückständen, Silikon usw.) sowie anderen Verunreinigungen, die klebstoffabweisend oder klebstoffangreifend wirken.

Zum Reinigen des Untergrundes immer saubere Tücher verwenden. Bei lösemittelhaltigen Reinigungsmitteln ist die Materialverträglichkeit durch Versuche an einer unauffälligen Stelle zu überprüfen.

Tipp:

Die Reinigungsmittel müssen vollständig mit Wasser neutralisiert werden, damit keine den Klebstoff beeinflussende Stoffe am Untergrund zurück bleiben.

Untergrundprüfung

Besonders bei Holz mit alter Lack- oder Dispersionsbeschichtung kann es beim Abziehen vom Abdeckband zu Holz- oder Lack- bzw. Farbausrisen kommen. Um dies zu vermeiden, sollte vor dem Abkleben ein Ausrisstest durchgeführt werden: in Streifen Klebeband wird an eine unauffällige Stelle geklebt und fest angerieben, anschließend ruckartig weggerissen. Sollte es hierbei zu Ausrissen kommen, ist die alte Beschichtung zu erneuern bzw. Bedenken beim Bauherren anzumelden.

Muss das Band für einen längeren Zeitraum verklebt werden, ist ein Langzeittest erforderlich. Hierfür das Band für circa 24 Stunden verklebt lassen. Ruckartiges Entfernen darf auch dann keine Ausrisse oder Rückstände geben. Dann ist das Band auch für längeres Abkleben geeignet.

Tipp:

Besonders empfindliche Untergründe sollten mit einem Abdeckband vorgeklebt werden, welches eine besonders untergrundschonende Eigenschaft bietet.

Von Verklebungen auf Naturstein, wie z.B. auf Marmor, Kunststein usw. mit Abdeckbändern raten wir generell ab. Hier kann es auch bei kurzfristigem Einsatz mit Klebebändern zu Oberflächenverfärbungen und Kleberückständen in den abgeklebten Bereichen kommen.

Verarbeitungstemperatur bei Verklebungen:

Die ideale Verarbeitungstemperatur von Abdeckband und Untergrund sollte bei mindestens +10 °C bis +15 °C liegen, wenn in den technischen Spezifikationen nicht anderweitig angegeben.

Ablebezeit:

Wie lange ein Klebeband verklebt werden kann, lässt sich nicht generell sagen. Dies hängt von vielen Faktoren ab, wie z.B. UV-Belastung, Schmutzgehalt in der Luft, Beanspruchung, Witterung, Klebstoffart, Trägermaterial und Untergrundempfindlichkeit. Hochwertige Abdeckbänder liefern hier wesentlich höhere Reserven.

In der Regel gilt:

Abkleben und Streichen sollten möglichst zeitnah geschehen. Bitte beachten Sie immer die technischen Spezifikationen.

Richtiges Entfernen von Abdeckbändern:

Um Klebstoffrückstände zu vermeiden, wird das Klebeband in einem möglichst spitzen Winkel von ca. 45° abgezogen. So wirkt die Zugkraft auf das Band und nicht auf den Untergrund. Grundsätzlich dürfen Klebebänder nie ruckartig abgezogen werden.

Lagerung von Klebebändern:

Je nach Klebebandart sollten diese nicht länger als 1 Jahr gelagert werden, wenn in den technischen Spezifikationen nicht anderweitig angegeben. Bei allen Klebebändern verändern sich mit der Zeit die Klebeeigenschaften. Für die maximale Lagerdauer ist es wichtig, die genauen technischen Spezifikationen zur Lagerung zu beachten.

Tipp:

Klebeprodukte sollten generell bei ca. 18 °C, dunkel und trocken gelagert werden. Klebebänder immer ohne direkte Einstrahlung von UV-Licht aufbewahren.

Verpackungseinheit:

Art.-Nr.	Breite x Länge	VE klein	VE groß
352010	100 mm x 20 m	10	70
352518	180 mm x 25 m	10	60
352030	300 mm x 20 m	10	50

Bei Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne telefonisch zur Verfügung.

Preparation before starting with the adhesion:

According to VOB, part B, DIN 1961 § 4, section 3 the surface has to be even, permanent dry, unstretchable and pressure resistant. The surface has to be free of: dust, oil, separating agents (e.g. residues of cleaning agents, silicone etc.) as well as other pollution which is adhesive repellent or adhesive attacking.

Always use clean cloths for cleaning the surface. When using cleaning agents with solvents the material suitability has to be tested at an inconspicuous spot.

Tip:

Cleaning agents has to be completely neutralized with water to make sure that no substances that affect the adhesive remain at the surface.

Surface testing:

Especially on timber with old lacquer or dispersion coating the tear off of the masking tape can cause skips of timber, lacquer or paint. To avoid this, a skip test should be carried out before masking: rubbed tightly, afterwards it is tore off suddenly. If you have skips at this, the old coating has to be renewed respectively concerns have to be raised at the building owner. If the tape has to be bonded for a longer time, a long-term test is required. For this the tape should be bonded for approx. 24 hours. Suddenly remove here must also not cause any skips or residues. Then the tape is also suitable for long term masking

Tip:

Very sensitive surfaces should be pre-glued with a masking tape which offers especially surface gentle attributes. We generally advise against bonding on natural stones, like e.g. marble, artificial stone etc. with masking tapes. Here also a short-term application can cause discoloration of the surface and adhesive residues in the masked area.

Processing temperature of adhesions:

The ideal processing temperature of adhesive tape and surface should be at least +10 °C to +15 °C, if not indicated otherwise in the technical specifications.

Note:

Lower processing temperature reduces the initial strength of all adhesive tapes.

Masking time:

There is no generally indication how long an adhesive tape can be stuck. This is depending on many different factors, like e.g. UV radiation, pollution in the air, use, weather, type of

adhesive, type of carrier and sensibility of the surface. High quality tapes have here much higher reserves. In general, masking and painting should be done as prompt as possible. Please always pay attention on the technical specifications.

Correct remove of adhesive tapes:

To avoid residues tear off the tape in a very sharp angle of approx. 45°. So the tensile force works on the tape and not on the surface. Generally adhesive tape must never be tore off suddenly.

Storage of adhesive tapes:

Depending on the type of tape it should not be stored for more the 1 year, as long as not indicated otherwise in the technical specifications. All adhesive tapes change their adhesive characteristics after a time. For maximum storage time it is important to pay attention to the exact technical specifications for storage.

Tip:

Adhesive products should generally be stored at approx. 18 °C, dark and dry. Always store adhesive tapes without direct solar radiation.

Packaging:

Item-No.	Width x Length	inner cart	master cart.
352010	100 mm x 20 m	10	70
352518	180 mm x 25 m	10	60
352030	300 mm x 20 m	10	50

For any enquiries, please do not hesitate to contact our technical department.