

Klebstoffträger / Adhesive carrier	Polyester Fadengelege / Polyester-thread
Klebstoffart / Adhesive type	Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei / Acrylate-dispersion, solvent free
Dicke Träger / Thickness of carrier	0,005 mm
Klebstoffauftragungsgewicht / Adhesive coating	330 g/m ²
Gesamtdicke mit Trennlage / Thickness with liner	0,410 mm
Dicke Trennlage / Thickness of liner	0,080 mm
Schälwiderstand / Peel adhesion	31 N / 25 mm (AFERA 5001)
Temperaturbeständigkeit (kurzfristig) / Temperature resistance (short-term)	-30 °C / +120 °C
Alterungsbeständigkeit / Ageing resistance	Sehr gut / Very good
Weichmacherbeständigkeit / Plasticizer migration resistance	Sehr gut / Very good
Schwitzwasserbeständigkeit / Resistance to condensation water	Gut / Good
Farbe Klebstoff / Colour adhesive	Transparent
Kerndurchmesser / Core diameter	86 mm
Lagerfähigkeit / Shelf life	1 Jahr (nur original verpackte Rollen) 1 year (original packed rolls only)
Rollenbreite / Width of roll	150 mm, 240 mm
Rollenlänge / Length of Roll	25 m
Sonderbreite/-länge / Special width / length	Auf Wunsch erhältlich / Available on request

Gewährleistung / Warranty

D-TACK GmbH gibt eine Gewährleistung von 10 Jahren auf die in der Verarbeitungsvorschrift zugesicherten technischen Eigenschaften des Produkts **Step-TACspezial**.

Arbeiten Sie generell nach dieser Verarbeitungsvorschrift, um eine dauerhafte und sichere Verklebung zu erreichen.

Auch die Verarbeitungsrichtlinien des Belagsherstellers sind zu beachten.

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.
- der Bodenbelag unter Zug oder Spannung verlegt wurde.
- Feuchtigkeit auf **Step-TACspezial** einwirkt.
- aufgrund der Vielzahl von Materialien und Untergründen vom Verarbeiter vor Ort keine Probeverklebungen durchgeführt wurden.

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 07-2019**

D-TACK GmbH offers a warranty of 10 years on the functional capability of the technical properties of Step-TACspezial warranted in this manual.

To achieve a permanent and safe adhesion, always work with this instruction manual.

Please also consider the mounting instructions of the floor covering manufacturer.

The warranty is excluded, if:

- the material has not been used or processed according to this instruction manual.
- extraordinary factors, especially those of chemical or mechanical nature, affect the product.
- the stair covering has been installed under tension
- humidity affects the product
- no documented, local adhesive tests, which are mandatory due to the multitude of materials and subsurfaces, have been performed prior to the installation.

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 07-2019

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

Step-TACspezial

Spezialklebeband für die sichere Verklebung von geeigneten
Gummi-Formtreppen und Linoleum auf Treppen

Special adhesive tape for the reliable installation of rubber stair treads and
linoleum onto stairs



Produktbeschreibung:

Step-TACspezial wurde speziell für die sichere und dauerhafte Anbringung von handelsüblichen Gummi-Formtreppen (wie z.B. Nora, SaarFloor, etc.) und Linoleum auf Treppen entwickelt.

Vorbereitung:

Der Untergrund muss den jeweils gültigen Landesnormen (DIN, EN, OE, SIA, etc.) entsprechen.

Beide Fügepartner müssen frei sein von: Staub, Öl, Trennmitteln (z.B. Reinigungsmittelrückständen, Silikon usw.) sowie anderen Verunreinigungen, die klebstoff-abweisend wirken. Gegebenenfalls ist der Untergrund zu grundieren. Die Untergründe und Beläge sind in jedem Fall vom Verarbeiter vor Ort auf ihre Haftfähigkeit zu prüfen.

Die Verarbeitungstemperatur sollte mindestens 15 °C betragen (Untergrund, Belag und Step-TACspezial). Formtreppen und Linoleum sind am Verlegeort gemäß Herstellerangaben zu akklimatisieren.

Verarbeitung:

Hinweis:

Um beim Zuschneiden von **Step-TACspezial** ein Verkleben der Messerklinge zu vermeiden, ist ein Anfeuchten der Klinge sinnvoll. **Step-TACspezial** immer auf das mitgelieferte Silikonpapier legen, um Untergrund und Klebeband zu schützen!

Blockstufen mit Gummi-Formtreppen

Step-TACspezial wird vollflächig auf Tritt- und Setzstufe aufgetragen und mit Hilfe der **Kork-Rakel** gut angerieben. Überlappungen des Klebebandes sind zu vermeiden.

Die Belagsverklebung beginnt mit der untersten Setzstufe (die Angaben des Belagsherstellers sind zu beachten). An der Setzstufe das Silikonpapier abziehen, Belag anlegen und mit dem **Gummihammer** anschlagen. Auf der Trittstufe wird das Silikonpapier ca. 5 cm ab der Trittkante in Richtung nächster Setzstufe zurückgeschlagen. Nun die Formtreppe an der Kante zwischen Setz- und Trittstufe anlegen und fest anschlagen. Anschließend die Formtreppe umschlagen und das restliche Silikonpapier auf der Trittstufe abziehen. Nun den Belag einlegen und gut anreiben. Dann das Silikonpapier an der nächsten Setzstufe abziehen und den Belag kräftig in die Ecke zwischen Tritt- und Setzstufe pressen. Den Belag an der Setzstufe einlegen und anschlagen und ggf. bündig zur Trittstufe abschneiden. Bei den folgenden Stufen die Arbeitsschritte in gleicher Reihenfolge wiederholen.

Blockstufen mit Linoleum-Belägen:

Step-TACspezial wird vollflächig auf Tritt- und Setzstufe aufgetragen und mit Hilfe der **Kork-Rakel** gut angerieben. Überlappungen des Klebebandes sind zu vermeiden. Die Verlegung beginnt mit der obersten Trittstufe. Den Belag mit Hilfe einer Schmiege spannungsfrei auf die Tritt- und Setzstufe anpassen. Jetzt das Silikonpapier von der Trittstufe entfernen und den Belag einlegen. Anschließend den Belag mit dem **Gummihammer** gut anschlagen. Danach das Silikonpapier auch von der Setzstufe entfernen, den Belag einlegen und wieder anschlagen. Dann ein geeignetes Metallprofil an der Treppenkante anschrauben. Generell ist zu beachten, dass alle sichtbaren Belagsabschlüsse mit einer geeigneten Fugendichtmasse zu verfugen sind. Bei den folgenden Stufen die Arbeitsschritte in gleicher Reihenfolge wiederholen.

Stufen mit „Nase“:

Zur Belagsverklebung auf Treppenstufen mit „Nase“ ist generell anwendungstechnische Beratung einzuholen.

Wiederaufnahme:

Step-TACspezial ist nicht rückstandsfrei entfernbar! Daher nicht auf Nutzböden verwenden, wenn der Urzustand wiederhergestellt werden soll.

Lagerfähigkeit:

12 Monate bei sachgemäßer Lagerung im ungeöffneten Originalkarton.

Verpackungseinheiten:

Art.-Nr.	Breite x Länge	Klein VE	VE
152515	150 mm x 25 m	4	12
152524	240 mm x 25 m	2	6

Auf Wunsch sind auch andere Längen oder Breiten lieferbar.

Bei Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne telefonisch zur Verfügung.

Eigenschaften:

Frei von Wohngiften (lösemittel-, chlor-, und formaldehydfrei), Treppenhaus bleibt jederzeit begehbar, Aggressiv klebend, Weichmacherbeständig, Alterungsbeständig (Versprödet nicht, trocknet nicht aus), Keine Abluftzeiten

Geeignete Untergründe:

Spachtelmasse (grundiert), Beton (grundiert), Holz, Metall, Keramik, Steinfliesen, PVC/CV-Beläge

Geeignete Beläge:

Handelsübliche Gummi-Formtreppen (wie z.B. Nora, SaarFloor, etc.), auch mit strukturiertem Rücken sowie mit der Klassifizierung „schwer entflammbar“ (C₁₁-s1). Linoleum bis 2,5 mm versch. Hersteller

Bitte beachten Sie die Verlegehinweise des jeweiligen Belagherstellers.

Product description:

Step-TACspezial was especially developed for the reliable installation of rubber stair treads (e.g. Nora, SaarFloor, etc.) and linoleum onto stairs.

Preparation:

The subsurface has to accord to the valid standards of the country (DIN, EN, OE, SIA etc.).

Both join partner have to be free of:

Dust, oil, separating agents (e.g. cleaning agent residues, silicone etc.) as well as other contaminations which are adhesive repellent. If necessary, subsurface has to be primed.

In any case due to the wide variety of subsurfaces and materials used, users are advised to confirm suitability locally by their own tests.

The processing temperature should be at least 15 °C (subsurface, covering and Step-TACspezial). Rubber stair treads and linoleum need to be acclimatized locally according to the manufacturer's instructions.

Processing/Handling:

Applying Step-TACspezial:

Apply **Step-TACspezial** holohedral on the step riser and step tread and rub on well. **Step-TACspezial** can be overlapped. Overlappings will not show through the rubber stair tread.

Advice:

It is recommended to damp the blade prior to cutting the tape, to avoid a sticky knife blade. Always keep Step-TACspezial on the provided release paper to protect the underground and the adhesive tape!

The installation starts with the bottom step tread.

Block steps with rubber stair treads:

Apply **Step-TACspezial** onto the entire area of the stair tread, and apply sufficient pressure with the help of a cork squeegee. Avoid an overlapping of the adhesive tape.

Start the installation of the stair covering from the riser on the bottom of the stairs on (instructions of the manufacturer of the floor covering have to be taken into account).

Remove the release paper, apply the stair covering, and apply pressure with a rubber mallet. On the step tread, fold back the release paper from approx. 5 cm from the stair edge towards the next riser.

Now lay out the rubber stair treads on the edge and again apply sufficient pressure with the rubber mallet. Afterwards fold back the rubber stair tread, remove the remaining release paper and bond the rest of the rubber stair tread to the step tread, again applying pressure with the rubber mallet.

Remove the release paper from the next step riser, and install the stair covering. If necessary, cut the top part, so it is flush with the step tread. Repeat these steps for the following stair treads in the same order.

Block steps with linoleum-covering:

Apply **Step-TACspezial** onto the full area of the stair tread, and apply sufficient pressure with the help of a cork squeegee. Avoid an overlapping of the adhesive tape.

Start the installation of the stair covering from the step tread on the top of the stairs. Use a bevel to fit the covering onto the step tread and the riser. Remove the release paper from the step tread and install the covering. Afterwards apply sufficient pressure with the rubber mallet. Thereafter remove the release paper from the riser, install the covering and apply pressure again. Screw on a suitable metal profile onto the edge of the stair. Repeat these steps for the following stair treads in the same order. Generally it should be noted that all visible covering joints need to be grouted with a suitable sealing compound.

Stairs with nosing:

For the installation of stair coverings on stairs with nosing, please ask your D-TACK contact person for application-technical advice.

Removal:

Step-TACspezial cannot be removed without residues! Therefore do not use on preexisting floors, if the original state must be restored later.

Shelf life:

12 months when stored under appropriate conditions in the unopened original carton.

Attention:

Always put **Step-TACspezial** on the provided release paper to protect the underground and the adhesive tape!

Packaging:

Item-No.	Width x Length	Ro./Cart.	Cart./Pal.
152515	150 mm x 25 m	4	24
152524	240 mm x 25 m	2	24

Custom sizes available.

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

Attributes:

Free of solvents, chlorine and formaldehyde, Aggressive adhesion, Resistant to plasticizer migration, Ageing resistant (Doesn't embrittle, no drying out)

Suitable undergrounds:

Primed putty, Concrete (primed), Wood, Metal, Ceramic, Flagstone, PVC/CV coverings

Suitable coverings:

For common rubber stair treads like Nora, SaarFloor, etc. also with structured backings and classification „hardly inflammable“ (C₁₁-s1).

Please pay attention to the installation instructions of covering manufacturer.