2 K-Methylacrylat-Kleber E-COLL

- **Produktbeschreibung**
  Wird überall dort eingesetzt, wo herkömmliche Klebstoffe nicht mehr ausreichen.
- **Anwendungsgebiete**
  Dauerhaftes Verbinden von Metall, Holz, Keramik, harten Kunststoffen. Beleuchtungsindustrie, Fördertechnik, Fahrzeugbau, Containerbau, Markisenherstellung, Elektrotechnik und viele Industriezweige mehr. Verklebt Metall, Stein, Keramik.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständig bis +120 °C.
  Extrem hohe Festigkeiten.
  Witterungsbeständig.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
25-ml-Spritze	1/1	3060.7670	5,40
50-ml-Kartusche	1/12	3060.7671	9,35

(B501)

2K-Schnell-Epoxyd-Kleber E-COLL

- **Produktbeschreibung**
  Für Verklebungen mit unterschiedlichen Werkstoffpaarungen. Fließfähiges Produkt.
- **Anwendungsgebiete**
  Für hochfeste Verklebungen und als auffüllende Vergussmasse bei Teilen aus Keramik, Steingut, Holz, Metall, Beton, Glas usw.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit: –40 °C bis +100 °C.
  Klebespalt: > 0,05 mm (bei großen Spalten ist eine Tropfzeit von ca. 4 Min. zu berücksichtigen).
  Handfest nach ca. 10 Min.
  Beständig gegen die meisten Chemikalien.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
24-ml-Doppelspritze	1/1	3060.7668	5,60
50-ml-Kartusche	1/12	3060.7669	8,45

(B501)

2K-Flüssigmetall E-COLL

- **Produktbeschreibung**
  Universell einsetzbarer Klebstoff.
- **Anwendungsgebiete**
  Ausbessern von Fehlbohrungen, Lunkern und sämtlichen Rissen an Metall, Holz und Kunststoff. Für die Reparatur an Ort und Stelle. Füllt Risse und Löcher.
  Eine mechanische Bearbeitung ist nach kurzer Zeit möglich. Teile können geschliffen, gefräst, gebohrt und überlackiert werden.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit bis +120 °C.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€
25-ml-Spritze	1/1	3060.7672	6,15
50-ml-Kartusche	1/12	3060.7673	9,45

(B501)

2K-PUR-Kleber E-COLL

- **Produktbeschreibung**
  Verklebt viele Werkstoffe in kürzester Zeit, auch Kunststoffe.
- **Anwendungsgebiete**
  Dauerhaftes Verbinden von Metall, Holz und Kunststoff. Wird zur Reparatur von zerbrochenen Kunststoffteilen (Thermoplaste und Duroplaste), Stoßfängern, Schalensitzen, Dachständern eingesetzt. Auch für die Reparatur an Kunststoffteilen. Nach ca. 10 bis 30 Minuten ist ein Nachbearbeiten wie Schleifen, Bohren und Gewindeschneiden möglich.
- **Technische Kenndaten**
  Nicht tropfend.
  Witterungs- und alterungsbeständig.
  Extrem hohe Festigkeiten.

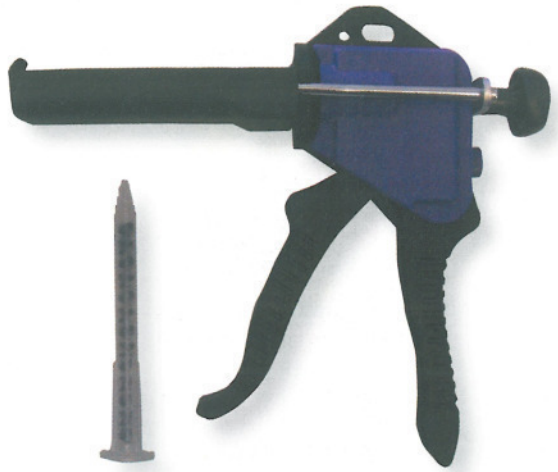
MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
25-ml-Spritze	1/1	3060.7674	6,60
50-ml-Kartusche	1/12	3060.7675	8,45

(B501)

Verarbeitungsgeräte für 2K-Doppelkammerkartuschen 50 ml E-COLL

- **Produktbeschreibung**
  Stabile 2K-Pistole für 50-ml-Doppelkammerkartuschen E-COLL Metall.
  Mischdüsen aus Kunststoff.



Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
2K-Pistole	1/1	3060.7676	25,60
Mischdüse	1/10	3060.7695	0,58

(B501)

UHU PLUS ENDFEST 300

- **Produktbeschreibung**
  Für höchste Beanspruchung geeignet. Extrem belastbarer Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharzbasis, lösungsmittelfrei. Die Klebeverbindung ist schlagfest, alterungs- und feuchtigkeitsbeständig.
- **Verarbeitungszeit bis zu 120 Min.**
  Härtezeit und Endfestigkeit (bis zu 3000 N/cm²) sind temperaturabhängig. Bei Raumtemperatur nach 12 Std. fest.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
24-ml-Spritze	1/6	9913.0006	11,60
33-g-Tube	1/6	9913.0005	11,45
163-g-Tube	1/1	9913.0010	40,30
915-g-Dose	1/3	9913.0035	85,40
740-g-Dose	1/3	9913.0040	85,40

(B993)

UHU PLUS SCHNELLFEST

- **Produktbeschreibung**
  Universell einsetzbar. Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxydharz-Basis. Ermöglicht hochfeste Klebeverbindungen an nahezu allen festen Werkstoffen.
- **Einfach in der Anwendung**
  Verarbeitungszeit von bis zu 5 Min. Die Klebung ist bei Raumtemperatur nach 20 Min. fest.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
35-g-Tube	1/6	9842.2440	11,45

(B993)

UHU PLUS ENDFEST 90 min

- **Produktbeschreibung**
  Lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharzbasis für höchste Belastungen.
- **Die Verarbeitungszeit beträgt bis zu 90 Minuten**
  Bei Raumtemperatur nach 12 Stunden fest. Die Klebeverbindung ist schlagfest, alterungs- und feuchtigkeitsbeständig. Verarbeitungszeit (Topfzeit): ca. 90 Minuten.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€
15-g-Tube	1/6	9842.2416	9,65

(B993)

UHU PLUS SCHNELLFEST 2K-Spritze

- **Produktbeschreibung**
  Leistungsstarker Zweikomponenten-Klebstoff. Hergestellt auf Epoxidharz-Basis. Optimal für schnelle und besonders belastbare Klebungen bis 1300 N/cm².
- **Einfache und sichere Anwendung**
  Doppelkammer-Spritze zur automatischen Ausbringung der 2 Komponenten im richtigen Mischungsverhältnis.
- **Langanhaltender Effekt**
  Die Klebung trocknet transparent, ist schlagfest, alterungs- und temperaturbeständig.
- **Breiter Anwendungsbereich**
  Geeignet für Metalle, Stein, Beton, Marmor, Porzellan, Holz, Glas, Gummi, Styropor®, Hart-PVC und glasfaserverstärkte Kunststoffe.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
24-ml-Spritze	1/6	9842.2465	11,65

(B993)

UHU PLUS SOFORTFEST

- **Produktbeschreibung**
  Für schnelle Klebungen auf kleinen Flächen. Verarbeitungszeit bis zu 2 Min., Handfestigkeit nach 5 Min. Die Endfestigkeit liegt bei 800 N/cm².
- **Ohne Lösungsmittel**
  Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharz-Basis, lösungsmittelfrei. Die Klebeverbindung härtet transparent aus, ist schlagfest, alterungs- und feuchtigkeitsbeständig.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
35-g-Tube	1/6	9913.0045	11,45

(B993)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

Pattex Kraftkleber Classic

- **Produktbeschreibung**
  Kontaktkleber für höchste Festigkeiten.
  Hochwärmefest bis +110 °C, lösungsmittelhaltig.
- **Geeignet für Kombinationsklebungen**
  Zur Klebung von Holzwerkstoffen mit dekorativen Schichtpressstoffplatten, Gummi, Leder, Kork, Filz, Hart-PVC, Weichschaumstoffen, Metall u. v. a., nicht geeignet für Styropor®, Weich-PVC und Kunstleder.

GERMANY MADE IN

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-g-Tube	1/12	9905.0015	4,90
125-g-Tube	1/12	9905.0005	8,45
300-g-Dose	1/12	9905.0010	14,05
650-g-Dose	1/6	9905.0020	19,20
4,5-kg-Kanne	1/4	9842.2015	86,50

(B984)

Pattex transparent

- **Produktbeschreibung**
  Vielseitiger Kontaktkleber.
  Ideal zur Klebung von Holzwerkstoffen, Furnier- und Kunststoffkanten, Metall, Gummi, Leder, Filz, Kork, Weichschaumstoffen, Papier, Pappe u. v. a.
- **Hohe Festigkeit und Beständigkeit**
  Besonders hohe Festigkeiten bei der Klebung unterschiedlicher Hart- und Weichkunststoffe (Hart- und Weich-PVC, ABS, Polystyrol, Plexiglas usw.).
  Auch für sichtbare Klebefugen, transparente Materialien geeignet.
  Glasklar, lösungsmittelhaltig, temperaturbeständig bis +70 °C.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
650-g-Dose	1/6	9842.1990	17,40

(B993)

Pattex Kraftkleber Gel Compact

- **Produktbeschreibung**
  Sauber in der Anwendung.
  Der starke Kontaktkleber tropft nicht, zieht keine Fäden.
- **Ideal für senkrechtes Kleben**
  Pattex Compact ist besonders für das Kleben an senkrechten Flächen geeignet.
  Gleiche Verwendungszwecke wie Pattex.

GERMANY MADE IN

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-g-Tube	1/12	9842.1957	4,90
125-g-Tube	1/12	9905.0025	8,45
300-g-Dose	1/12	9842.1959	14,20
625-g-Dose	1/6	9905.0030	19,20

(B984)

Pattex Stabilit Express

- **Produktbeschreibung**
  Für den Innen- und Außeneinsatz.
  Leistungsstarker 2-Komponenten-Acrylatkleber.
  Spaltfüllend, gleicht Materialunebenheiten aus.
  Hochfest und vibrationsbeständig.

Henkel

- **Für viele Materialien geeignet**
  Stein, Kunststoffe (Polystyrol, Acrylglas, Hart-PVC, ABS- und SAN-Kunststoffe, Polycarbonat, glasfaserverstärkte Kunststoffe etc.), Keramik, Porzellan, Glas, Beton, Holz u. v. a.
  Nicht geeignet für Verklebungen auf großen Glasflächen, PE, PP, Polyamid, PTFE (z. B. Teflon®), Weich-PVC, Styropor®.
- **Anwendungsfreundlich**
  Schnell härtend und alterungsbeständig.
  Überstreichbar und schleifbar.
  10 Minuten verarbeitbar.
  Endfestigkeit nach ca. 1 Stunde (150 kg/cm²).
  Weiterverarbeitbar nach ca. 10 Min.
- **Hohe Beständigkeit**
  Beständig gegen Wasser, Benzin, Öle, Fette, verdünnte Säuren und Laugen sowie Lösungsmittel.
  Temperaturbeständigkeit:
  –20 °C bis +80 °C.

GERMANY MADE IN

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
30-g-Tube	1/6	9905.0045	10,55
80-g-Tube	1/6	9905.0050	20,30

(B984)

Pattex Patronen transparent-hochfest

- **Produktbeschreibung**
  Zur Heißklebung.
  Pattex hot-Sticks für das Heißkleben mit den Pattex Pistolen oder anderen Heißklebe-Pistolen.
- **Kleben fast alle Materialien**
  Ausnahme: Weich-PVC, Polyethylen und Styropor® auf Styropor®.
- **Schnell trocknend und bei Bedarf ablösbar**
  Bereits nach 2 Min. ist die Klebestelle fest und belastbar.
  Schmelztemperatur ca. +200 °C, durch Erhitzen lassen sich die Klebestellen wieder lösen.
  Länge: 200 mm.
  100 g = 3 Patronen.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
500-g-Pack	1/6	9905.0040	12,70
1-kg-Pack	1/6	9905.0041	19,95

(B984)

Pattex Pistole Supermatic

- **Produktbeschreibung**
  Sehr hohe Schmelzleistung.
  Elektronische Temperatursteuerung durch moderne PTC-Heiztechnik.
  Geringer Stromverbrauch.
- **Exakte Verarbeitung**
  Wärmeisolierte Silikondüse zum punktgenauen Dosieren.

GERMANY MADE IN

- **Benutzerfreundliche Bedienung**
  Gummibelag für sichere Patronenführung.
  Breiter Standbügel für sicheren und rutschfesten Stand.
  Mechanischer Vorschub für schnellen Klebstoffauftrag und ermüdungsfreies Arbeiten.
- **Mit Patronen-Vorschubhalterung**
  Garantiert festen Patronensitz, schon nach 3 mm Einschub halten auch kurze Patronen.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
PXP 06 Pistole	1/1	9905.0035	28,00

(B984)

Niedrigfeste Flächendichtung

- **Produktbeschreibung**
  Normal härtende Flächendichtung für Anwendungen im Automobilbau.
  Einfache Demontage der Verbindungen möglich.
- **Anwendungsgebiete**
  Besonders geeignet für glatte Oberflächen.
  Getriebe-, Motoren- und Pumpenbau.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit: –55 °C bis +150 °C.
  Klebespalt: Bis 0,1 mm, handfest nach ca. 9 Stunden.
  Aushärtung: unter Luftabschluss und Metallkontakt.
  Viskosität: 30000–50000 mPas.
  Farbe: grün.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-ml-Tube	1/10	3060.6974	13,70

(B501)

Flächendichtung orange

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Flächendichtung ist ein anaerober Dichtstoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Luftabschluss aushärtet.
- **Anwendungsgebiete**
  Getriebe- und Motorengehäuse.
  Flanschverbindungen.
  Lagerdeckel.
  Differenzialgehäusedeckel.
  Ölwannen.
- **Technische Kenndaten**
  Farbe: orange.
  Handfest: nach ca. 15 bis 30 Minuten.
  Viskosität 30000 bis 100000 mPas (25 °C).
  Spaltfüllvermögen: 0,5 mm.
  Festigkeitsklasse/DIN 30661: 2.
  Belastung (Zugfestigkeit: 5 bis 8 Nm, Scherfestigkeit: 5 bis 10 Nm).
  Temperaturbeständigkeit: –55 °C bis +150 °C.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-ml-Tube	1/10	3060.7627	13,70

(B501)

Kontaktkleber

- **Produktbeschreibung**
  Lösemittelhaltiger Kontaktkleber auf Basis von Polychloropren und Harzen.
  Sehr gut geeignet für vertikale Verbindungen und poröse Untergründe.
- **Anwendungsgebiete**
  Zur Flächenverleimung von Hartkunststoffplatten (Duropal, Formica, Resopal), Sperrholz, Furnier- und Hartfaserplatten, untereinander oder mit Holzspanplatten, Schichtholz, MDF.
  Zur Verleimung von Kork, Leder, Karton, Bekleidungsmaterialien, flexiblen Schäumen, untereinander oder mit Holzspanplatten, Schichtholz, Beton, Stein, Metall, Aluminium.
  Nicht geeignet für Polystyrol-Platten, Schaumplatten, Styropor, Depron, Styrodur.
- **Technische Kenndaten**
  Farbe: transparent.
  Temperaturbeständigkeit: –30 °C bis +90 °C.
  Verarbeitung: vorzugsweise mit Roller, Pinsel oder fein gezahntem Spachtel.
  Verbrauch: 180 bis 220 ml/m² pro Seite, offene Zeit: 10 Minuten bis 3 Stunden.
  Frostfrei zwischen +10 °C bis +20 °C lagern.
  Silikonfrei.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€
750-ml-Dose	1/6	3060.7561	15,15

(B501)

Kaltmetall-Kitt

- **Produktbeschreibung**
  Idealer Kitt für alle Reparatur- und Wartungsarbeiten, einfach in der Handhabung: Abschneiden – Kneten – Verarbeiten.
  Enthält keine Lösemittel und härtet praktisch schrumpffrei aus.
  Das ausgehärtete Material lässt sich mechanisch bearbeiten (bohren, fräsen, feilen, schneiden) und ohne Vorbehandlung überlackieren.
- **Produkteigenschaften**
  Haftet auf Holz, Glas, Beton, Keramik, Metall und vielen Kunststoffen.
  Gute Haftung auch auf feuchten und nassen Flächen.
  Beständig gegen Salzwasser, Öle und die meisten Säuren und Laugen.
- **Anwendungsgebiete**
  Zum Ausbessern und Abdichten von Rissen, Löchern, Leckagen und Undichtigkeiten an Heizkörpern, Benzin- und Wassertanks.
  Zur Reparatur an Kupferrinnen, Warmwasser- und Kaltwasserleitungen.
  Für schnelle und hochfeste Reparaturen an Tank- und Leitungsrohren, Behältern, Pumpen und Gehäusen, Karosserien, Booten, beim Modellbau, an Brettern und Bohlen.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit: –35 °C bis +120 °C (kurzfristig bis +150 °C).
  Härtet innerhalb von 10 Minuten.
  Nach ca. 60 Minuten kann das reparierte Teil wieder genutzt werden.
  Volle Härtung nach ca. 24 Stunden.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
56-g-Stange	1/1	3060.7604	6,50
114-g-Stange	1/1	3060.7605	10,00

(B501)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

Konstruktions-Kraftkleber

- **Produktbeschreibung**
  Einkomponentiger und lösemittelfreier Kraftkleber auf Polyurethanbasis.
  Härtet mit Feuchtigkeit aus.
- **Produkteigenschaften**
  Schnelle Aushärtung.
  Schleif- und überstreichbar.
  Extrem hohe Klebkraft.
- **Anwendungsgebiete**
  Geeignet für die Verklebung verschiedenster Materialien (z. B. Holz, Mauerwerk, Natursteine, Gipskarton, Karton, Faserzement, Metalle).
  Für den Einsatz im Laden-, Leicht- und Trockenausbau.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit: –40 °C bis +80 °C.
  Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C.
  Aushärtung: nach ca. 30 Min. montagefest, nach ca. 12 bis 24 Std. durchgehärtet (je nach Kleberstärke und Feuchtigkeit).
  Farbe: beige.

MADE IN GERMANY

Farbe	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
beige	310-ml-Kartusche	1/12	3060.6981	9,00

(B501)

MS-Polymer

- **Produktbeschreibung**
  Neutraler, dauerelastischer Konstruktionskleber mit hoher Anfangsklebkraft.
  Bestens geeignet für dynamisch beanspruchte, strukturelle Verklebungen.
- **Produkteigenschaften**
  Hervorragende Haftung auf Holz, Stein, Beton, Putz, Metall, Kunststoff, PVC, Polyester, Polystyren, Glas.
  Ausgezeichnete Haftkraft auf feuchtem und porösem Untergrund.
  Schnelle Aushärtung und ausgezeichnete Klebkraft (ohne Voranstrich).
- **Anwendungsgebiete**
  Zur Verklebung und Abdichtung in der Bau- und Metallindustrie.
  Strukturelle Verklebungen von vibrierenden Konstruktionen.
  Verklebung von Türzargen, Fensterbänken, Platten, Paneelen, Fußbodenleisten, Zierleisten, Holzkonstruktionen, Spiegeln, Isolationsmaterialien.
  Auch für sanitäre Anwendungen geeignet.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit: –40 °C bis +90 °C.
  Verarbeitungstemperatur: +1 °C bis +30 °C.
  Hautbildung: nach ca. 10 Minuten.
  Aushärtungsgeschwindigkeit: 3 mm/24 Std.
  Witterungs- und alterungsbeständig, enthält keine Isocyanate oder Silikone, keine Verfärbung im Randzonenbereich.
  Nach Hautbildung überstreichbar (Dispersionsfarbe).

Farbe	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
transparent	290-ml-Kartusche	1/12	3060.7581	8,65
weiß	290-ml-Kartusche	1/12	3060.7580	7,45
grau*	290-ml-Kartusche	1/12	3060.7444	7,00

* Auslieferung erfolgt in Soudal-Aufmachung.

(B501)

Montagekleber

- **Produktbeschreibung**
  Lösungsmittelhaltiger Pastenkleber auf Neopren-Kautschukbasis.
- **Produkteigenschaften**
  Schnelle Trocknung.
  Hohe Wasserbeständigkeit.
  Egalisiert geringe Unebenheiten der Haftfläche.
- **Anwendungsgebiete**
  Zum einseitigen Verleimen (Fußbodenleisten, Schwellen, Unterkonstruktionen, Zierleisten, Keramik, Fliesen usw.) auf Holz, Beton, Stein, Metall.
  Für Innen- und Außenbereich.
  Nicht für Styropor, PP und PE geeignet.
- **Technische Kenndaten**
  Aushärtung: handfest in 20 Minuten.

MADE IN GERMANY

Farbe	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
beige	310-ml-Kartusche	1/12	3060.8094	3,50

(B501)

raaco-Werkzeugkoffer finden Sie auf der 2/167

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte

FREI HAUS

1

2

3

4

1 Rohrgewindekleber niedrigfest-mittelviskos

- **Produktbeschreibung**
  – Spezial-Gewindesicherung –
  E-COLL Rohrgewindekleber sichert und dichtet Schraubgewinde gegen Gas, Wasser, Kohlenwasserstoff, Öl, Flüssiggas und viele Chemikalien. Teile können unmittelbar nach dem Fügen nachgerichtet werden. Ersetzt Hanf, Teflon sowie Feststoffdichtungen und bietet zusätzlich einen sicheren Schutz vor Korrosion.

- **Technische Kenndaten**
  Viskosität 3000 bis 6000 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 15 bis 30 Min.
  Max. Gewinde M56.
  Spaltfüllvermögen: 0,25 mm.
  Losbrechmoment: 8 bis 12 Nm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –55 °C bis +150 °C.
  Farbe: blau.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
100-ml-Tube	1/1	3060.6933	13,70

(B501)

2 Rohrgewindekleber hochfest-mittelviskos

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Rohrgewindekleber sichert und dichtet Schraubgewinde gegen Gas, Wasser, Kohlenwasserstoff, Öl, Flüssiggas und viele Chemikalien. Teile können unmittelbar nach dem Fügen nachgerichtet werden. Ersetzt Hanf, Teflon sowie Feststoffdichtungen und bietet zusätzlich einen sicheren Schutz vor Korrosion.

- **Technische Kenndaten**
  Mit KTW- und DVGW-Freigabe.
  Handfest nach ca. 20 bis 40 Min.
  Viskosität 2500 bis 4000 mPas (25 °C).
  Max. Gewinde M56.
  Spaltfüllvermögen: 0,25 mm.
  Losbrechmoment: 28 bis 36 Nm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –55 °C bis +200 °C.
  Farbe: grün.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-ml-Tube	1/10	3060.7626	13,70

(B501)

3 Rohrgewindekleber niedrigfest-hochviskos

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Rohrgewindekleber sichert und dichtet Schraubgewinde gegen Gas, Wasser, Kohlenwasserstoff, Öl, Flüssiggas und viele Chemikalien. Teile können unmittelbar nach dem Fügen nachgerichtet werden. Ersetzt Hanf, Teflon sowie Feststoffdichtungen und bietet zusätzlich einen sicheren Schutz vor Korrosion.

- **Technische Kenndaten**
  Viskosität 17000 bis 50000 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 20 bis 40 Min.
  Max. Gewinde M80.
  Spaltfüllvermögen: 0,3 mm.
  Losbrechmoment: 7 bis 10 Nm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –55 °C bis +150 °C.
  Farbe: weiß.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-ml-Tube	1/1	3060.7625	13,70

(B501)

4 Schraubensicherung mittelfest-mittelviskos

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Schraubensicherung ist ein anaerober Flüssigkunststoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Luftabschluss aushärtet. Optimaler Ersatz für konventionelle Sicherungsarten wie Scheiben, Federringe und Splinte.

- **Anwendungsgebiete**
  Sichert Schrauben, Muttern und Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibrationen und dichtet gleichzeitig ab.

- **Technische Kenndaten**
  Viskosität: 125 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 10 bis 20 Min.
  Max. Gewinde M12.
  Spaltfüllvermögen: 0,1 mm.
  Losbrechmoment: 10 bis 15 Nm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –55 °C bis +150 °C.
  Farbe: blau.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
10-ml-Flasche	1/10	3060.8206	5,05
50-ml-Flasche	1/10	3060.6922	13,70

(B501)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

1 Schraubensicherung hochfest-mittelviskos

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Schraubensicherung ist ein anaerober Flüssigkunststoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Luftabschluss aushärtet. Optimaler Ersatz für konventionelle Sicherungsarten wie Scheiben, Federringe und Splinte.
- **Anwendungsgebiete**
  Sichert Schrauben, Muttern und Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibrationen und dichtet gleichzeitig ab.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität: 500 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 10 bis 20 Min.
  Max. Gewinde M20.
  Spaltfüllvermögen: 0,15 mm.
  Losbrechmoment: 28 bis 35 Nm.
  Temperaturbeständigkeit: –55 °C bis +150 °C.
  Farbe: grün.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€
10-ml-Flasche	1/10	3060.8204	5,85
50-ml-Flasche	1/10	3060.6920	13,70

(B501)

1

2 Schraubensicherung mittelfest-hochviskos

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Schraubensicherung ist ein anaerober Flüssigkunststoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Luftabschluss aushärtet. Optimaler Ersatz für konventionelle Sicherungsarten wie Scheiben, Federringe und Splinte.
- **Anwendungsgebiete**
  Sichert Schrauben, Muttern und Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibrationen und dichtet gleichzeitig ab.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität 2000 bis 7500 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 10 bis 20 Min.
  Max. Gewinde M36.
  Spaltfüllvermögen: 0,25 mm.
  Losbrechmoment: 17 bis 22 Nm.
  Temperaturbeständigkeit: –55 °C bis +150 °C.
  Mit KTW- und DVGW-Freigabe.
  Farbe: dunkelblau.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-ml-Flasche	1/10	3060.7622	13,70

(B501)

2

3 Schraubensicherung hochfest-hochviskos

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Schraubensicherung ist ein anaerober Flüssigkunststoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Luftabschluss aushärtet. Optimaler Ersatz für konventionelle Sicherungsarten wie Scheiben, Federringe und Splinte.
- **Anwendungsgebiete**
  Sichert Schrauben, Muttern und Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibrationen und dichtet gleichzeitig ab.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität: 8000 bis 15000 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 20 bis 40 Min.
  Max. Gewinde M20.
  Spaltfüllvermögen: 0,3 mm.
  Losbrechmoment: 20 bis 35 Nm.
  Temperaturbeständigkeit: –55 °C bis +150 °C.
  Mit DVGW-Freigabe.
  Farbe: rot.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-ml-Flasche	1/10	3060.7623	13,70

(B501)

3

Sekundenkleber blitzschnell

- **Produktbeschreibung**
  Blitzschneller Cyanacrylat-Kleber, der in nur einer Sekunde klebt.
- **Anwendungsgebiete**
  Geeignet für Kunststoffe und Metalle sowie deren Kombinationen.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität 3 bis 10 mPas (20 °C).
  Handfest nach ca. 1 bis 5 Sek.
  Spaltfüllvermögen: 0,03 mm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –60 °C bis +80 °C.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
20-g-Flasche	1/10	3060.7630	4,50

(B501)

Sekundenkleber

- **Produktbeschreibung**
  Klebt glatte und poröse Werkstoffe in Sekundenschnelle.
- **Anwendungsgebiete**
  Porzellan, Keramik, Holz, Leder, Gummi, Plastik, PVC, Polystyrol, Glas, Metall, Kork u. v. a.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit:
  –50 °C bis +80 °C.
  Beständig gegen kurzzeitige Einwirkung von Wasser.
  Klebespalt: 0,05 bis 0,1 mm, handfest zwischen 3 und 30 Sekunden (abhängig vom zu verklebenden Werkstoff).
  Aushärtung:
  durch Luftfeuchtigkeit.
  Viskosität: 90 bis 140 mPas.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
3-g-Tube SB	1/10	3060.7678	3,15
20-g-Flasche	1/10	3060.7679	4,42

(B501)

Sekundenkleber-Gel

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Sekundenkleber-Gel für glatte und poröse Werkstoffe.

MADE IN GERMANY

- **Produkteigenschaften**
  Klebt besonders sauber und trotzdem schnell und stark.
  Tropft nicht, da gelförmig.
  Ideal für senkrechte Flächen und punktgenaues Kleben.
  Kleine Materialunebenheiten können ausgeglichen werden.
  Klebungen sind kurzzeitig korrigierbar.
- **Anwendungsgebiete**
  Porzellan, Keramik, Holz, Leder, Gummi, Plastik, PVC, Polystyrol, Glas, Metall, Kork u. v. a.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit:
  –50 °C bis +80 °C.
  Klebespalt: 0,05 bis 0,2 mm, handfest zwischen 2 und 40 Sekunden (abhängig vom Werkstoff, der verklebt wird).
  Aushärtung: durch Luftfeuchtigkeit.
  Weitgehend wasserbeständig.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
3-g-Tube SB	1/20	3060.7680	3,15
20-g-Tube	1/10	3060.6973	5,75

(B501)

Sprühkleber

- **Produktbeschreibung**
  Kontaktklebstoff zum Sprühen, für schnelle, großflächige Verklebungen.
  Einfach und sauber in der Anwendung, hohe Klebkraft, schnell trocknend.
- **Anwendungsgebiete**
  Geeignet zur Verklebung von Pappe, Papier, Holz, Leder etc.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
400-ml-Spraydose	1/12	3060.8258	9,70

(B980)

Sekundenkleber elastisch

- **Produktbeschreibung**
  Spezieller Cyanacrylat-Kleber für Gummiverklebungen (ideal für O-Ringe und Gummiteile, die dauernden Bewegungen ausgesetzt sind).
  Bleibt elastisch, biegbar bis 180°.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität 55 bis 65 mPas (20 °C).
  Handfest nach 5 bis 15 Sek.
  Spaltfüllvermögen: 0,05 mm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –60 °C bis +80 °C.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
20-g-Flasche	1/10	3060.7629	4,52

(B501)

Sekundenkleber hochviskos

- **Produktbeschreibung**
  Dickflüssiger Cyanacrylat-Kleber für Leder, Holz, Kork, Keramik etc.
  Insbesondere geeignet für das Verkleben von stark porösen Flächen und Teilen, die eine gewisse Spaltausfüllung benötigen.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität 1200 bis 1700 mPas (20 °C).
  Handfest nach ca. 10 bis 30 Sek.
  Spaltfüllvermögen: 0,3 mm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –60 °C bis +80 °C.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
20-g-Flasche	1/10	3060.7628	4,06
Spezialentferner 20 ml	1/10	9842.1165	2,84

(B501)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

Universeller Buchsen- und Lagerkleber hochfest-niedrigviskos

- **Produktbeschreibung**
  Anaerober Flüssigkunststoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Luftabschluss aushärtet.
  Eignet sich hervorragend für die Verfestigung von Lagern auf Wellen oder in Lagergehäusen.
- **Produkteigenschaften**
  Schnelle Aushärtung.
  Beständig gegen verschiedene Öle, Benzin und Bremsflüssigkeiten sowie weitere Stoffe.
  Sehr hohe Festigkeit auch an leicht verölten Fügeteilen.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität: 500 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 2 bis 5 Min.
  Max. Gewinde M20.
  Spaltfüllvermögen: 0,15 mm.
  Losbrechmoment: 30 bis 35 Nm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –55 °C bis +175 °C.
  Farbe: grün.

GERMANY MADE IN

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
50-ml-Flasche	1/10	3060.7624	13,50

(B501)

Universeller Buchsen- und Lagerkleber hochfest-mittelviskos

- **Produktbeschreibung**
  E-COLL Buchsen- und Lagerkleber ist ein anaerober Flüssigkunststoff, der beim Kontakt mit Metallen unter Luftabschluss aushärtet.
  Eignet sich hervorragend für die Verfestigung von Lagern auf Wellen oder in Lagergehäusen.
- **Produkteigenschaften**
  Schnelle Aushärtung.
  Beständig gegen verschiedene Öle, Benzin und Bremsflüssigkeiten sowie weitere Stoffe.
  Sehr hohe Festigkeit auch an leicht verölten Fügeteilen.
- **Anwendungsgebiete**
  Buchsen und Lagereinklebung sowie Hülsen im Schiebe-, Press- und Schrumpfsitz.
  Gewinde- und Bolzenbefestigung.
- **Technische Kenndaten**
  Viskosität: 2500 mPas (25 °C).
  Handfest nach ca. 2 bis 5 Min.
  Max. Gewinde M36.
  Spaltfüllvermögen: 0,2 mm.
  Losbrechmoment: 30 bis 40 Nm.
  Temperaturbeständigkeit:
  –55 °C bis +150 °C.
  Farbe: grün.

GERMANY MADE IN

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
10-ml-Flasche	1/10	3060.6975	5,80
50-ml-Flasche	1/10	3060.6976	14,95

(B501)

Kunststoff-Klebeset E-COLL

- **Produktbeschreibung**
  Kunststoff-Klebeset zur Verklebung von PE, PP, Teflon® und Silikon.
  Primer auf die zu verbindenden Teile aufsprühen und ablüften lassen.
  Danach dünn und einseitig den Klebstoff auftragen.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
20-g-Kleber/15-ml-Primer	1/10	9842.1040	11,45

(B501)

Holzleim D3 – wasserfest

GERMANY MADE IN

- **Produktbeschreibung**
  Weißleim auf Polyvinylacetat-Basis (PVAC) mit erhöhter Wasserbeständigkeit für den Innen- und Außenbereich.
- **Anwendungsgebiete**
  Besonders geeignet für Dübel und Zapfenverbindungen sowie für Verklebungen mit Zargen, Schwalbenschwanz usw.
  Verklebung von Furnier und Kunststoffplatten auf Spanplatten und Sperrholzplatten.
  Verleimung von Holz auf Hartfaserplatten, Papier, Holzspanplatten.
  Randverleimung von Sandwichplatten aus Polyurethan oder PS-Hartschaum mit Schichtholz oder Hartkunststoffplatten.
  Verklebung von Furnier und Hartkunststoffplatten (Duropal, Formica usw.) auf Spanplatten, Schichtholz und MDF.

- **Technische Kenndaten**
  Farbe: nach Trocknung fast transparent.
  Temperaturbeständigkeit: bis +70 °C.
  Verarbeitungstemperatur: +15 °C bis +20 °C.
  Verbrauch: 125 bis 250 g/m².
  Offene Zeit: max. 10 Min.
  Frostfrei zwischen +10 °C bis +20 °C lagern.
  Trockenstoffgehalt: 49 bis 51 %.
- **Presszeitentabelle**
  Richtwerte bei 12 % Holzfeuchtigkeit und 200 g/m² Kleber:

Presstemperatur:	20 °C	50 °C	80 °C
Verklebungsart Furnier auf Spanplatten, Holzfaserplatten usw.	10 Min.	6 Min.	4 Min.
Kunststoffplatten auf Spanplatten, Holzfaserplatten MDF usw.	20 Min.	10 Min.	6 Min.
Konstruktionsverklebungen (massiv) Kunststoffplatten auf Spanplatten	20 Min.	10 Min.	8 Min.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
250-g-Flasche	1/12	3060.7552	6,85
750-g-Flasche	1/6	3060.7553	10,15
5-kg-Eimer	1/1	3060.7554	47,90
10-kg-Eimer	1/1	3060.7555	83,00

(B501)

Holzleim D1/D2 schnellfest E-COLL

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte

- **Produktbeschreibung**
  Schnellbindender Leim.
  Weißleim auf Basis Polyvinylacetat (PVAC).
  Farbe: nach Trocknung fast transparent.
- **Zur Anwendung im Innenbereich**
  Verklebung von Furnier- und Kunststoffplatten auf Spanplatten, Holzfaserplatten usw. Montageverleimung (Dübel, Nut und Feder, Zapfen und Zargen).
  Verklebung von Holz auf Hartfaserplatten, Papier, Holzspanplatten und Hartkunststoffplatten (Duropal, Formica usw.).
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit: bis +70 °C.
  Verarbeitungstemperatur:
  +15 °C bis +20 °C.
  Verbrauch: 125 bis 250 g/m².
  Offene Zeit: max. 10 Minuten.
  Frostfrei zwischen +10 °C bis +20 °C lagern.
  Trockenstoffgehalt: 62 bis 64 %.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
750-g-Flasche	1/6	3060.7551	10,10

(B501)

Ponal Super 3 wasserfest

Henkel

- **Produktbeschreibung**
  Ideal für Montageverleimung.
  Geeignet für Innen- und Außenanwendung, z. B. Fenster, Türen und Fertigparkett.
- **Technische Kenndaten**
  Erfüllt nach EN 204 die Beanspruchungsgruppe D3.
  Endfestigkeit der Ponal-Leimfuge liegt allgemein höher als die Endfestigkeit des Holzes.
  Offene Zeit bei +20 °C Raumtemperatur: max. 10 Minuten.
  Verarbeitungszeit: nicht unter +3 °C (Weißpunkt).
  Verbrauch: ca. 150 g/m².
  Pressdruck: mindestens 20 N/cm².

Beschreibung auf dem Etikett zusätzlich in: 225-g-Flasche, 550-g-Flasche: französisch.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
225-g-Flasche	1/18	9907.0010	9,00
550-g-Flasche	1/10	9907.0015	13,20
760-g-Dose	1/12	9907.0020	14,35

(B993)

Holzleim D2 E-COLL

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte

- **Produktbeschreibung**
  Gebrauchsfertiger weißer Kunstharzleim.
  Basis Polyvinylacetat (PVAC), normale Abbindezeit.
  Farbe: nach Trocknung transparent.
- **Für den Inneneinsatz**
  Verklebung von Furnier- und Kunststoffplatten auf Spanplatten, Holzfaserplatten usw. Montageverleimung (Dübel, Nut und Feder, Schlitz und Zapfen).
  Verleimung von Sperrholz und Hartkunststoffplatten (Duropal, Formica usw.) auf Hartfaserplatten, Papier, Holzspanplatten und sonstigen Holzoberflächen.
- **Technische Kenndaten**
  Temperaturbeständigkeit: bis +70 °C.
  Verarbeitungstemperatur:
  +15 °C bis +20 °C.
  Verbrauch: 125 bis 250 g/m²,
  offene Zeit: max. 10 Minuten.
  Frostfrei zwischen +10 °C bis +20 °C lagern.
  Trockenstoffgehalt: 51 bis 53 %.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
750-g-Flasche	1/6	3060.7549	8,95

(B501)

Ponal Classic

Henkel

- **Produktbeschreibung**
  Verleimt alle Holzarten, Holzwerkstoffe und DKS-Platten.
  Montageverleimung (Dübel, Nut und Feder, Schlitz und Zapfen).
  Fugenverleimung (Massivholz, Anleimer).
  Flächenverleimung (Schichtpressstoffplatten, Hartfaserplatten, Furnierkanten usw.).
- **Ideal auch für Bastelarbeiten**
  Trocknet transparent und ist kurzfristig wasserbeständig.
- **Technische Kenndaten**
  Erfüllt nach EN 204 die Beanspruchungsgruppe D2.
  Endfestigkeit der Ponal-Leimfuge liegt allgemein höher als die Endfestigkeit des Holzes.
  Offene Zeit bei +20 °C Raumtemperatur: max. 15 Minuten.
  Verarbeitungszeit: nicht unter +4 °C (Weißpunkt).
  Verbrauch: ca. 150 g/m².
  Pressdruck: mindestens 15 N/cm².

Beschreibung auf dem Etikett zusätzlich in: 550-g-Flasche: französisch.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
550-g-Flasche	1/10	9842.2010	9,85
760-g-Dose	1/12	9842.1970	10,45

(B993)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

Ponal Express

- **Produktbeschreibung**
  Schnelle Trocknung und hohe Endfestigkeit.
  Ideal, wenn schnell weiterverarbeitet oder schnell belastet werden soll.
- **Verleimt alle Holzarten, Holzwerkstoffe und DKS-Platten**
  Geeignet für Bastelarbeiten.
  Fugenverleimung (z. B. Massivholzanleimer und Brettfugen).
  Furnier- und Kunststoffkanten.
  Anleimung und Flächenverleimung (z. B. DKS-Platten auf Spanplatten).
- **Technische Kenndaten**
  Erfüllt nach EN 204 die Beanspruchungsgruppe D2.
  Endfestigkeit der Ponal-Leimfuge liegt allgemein höher als die Endfestigkeit des Holzes.
  Offene Zeit bei +20 °C
  Raumtemperatur: max. 10 Minuten.
  Verarbeitungszeit: nicht unter +3 °C (Weißpunkt).
  Verbrauch: ca. 150 g/m².
  Pressdruck: mindestens 15 N/cm².

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
225-g-Flasche	1/18	9842.1975	7,75
550-g-Flasche	1/10	9907.0005	12,70

(B993)

Tangit Spezial-Kleber für PVC-U

- **Produktbeschreibung**
  Vielseitiger PVC-Klebstoff.
  Klebstoff auf der Basis von Tetrahydrofuran (THF-stabilisiert).
  Bestens geeignet für längskraftschlüssige Verbindungen von Druckrohren (z. B. Trinkwasser- und Gasrohre) mit Klebemuffe oder Fittings aus PVC-U = PVC hart.
  Auch ideal beim Kleben von Kabel-Kanalrohren, Dachrinnen etc. aus PVC-U.
- **Zuverlässige Qualität**
  Erfüllt die Anforderungen der DIN 16970, der KRV-Richtlinie R 1.1.7 und der Bau- und Prüfgrundsätze für Entwässerungsanlagen.
  VBF: AI.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
125-g-Tube	12	9911.0025	6,25
250-g-Dose	12	9911.0010	9,85
500-g-Dose	12	9911.0020	16,10
1000-g-Dose	6	9911.0015	28,90

(B984)

Tangit Reiniger

- **Produktbeschreibung**
  Zur gründlichen Flächenvorbereitung.
  Zum Reinigen von PVC-U- (hart) und PVC-C-Klebeflächen für die anschließende Verklebung. VBF: B.
  Auf Basis von Aceton/Tetrahydrofuran stabilisiert.
- **1-l-Dose:** Beschreibung auf dem Etikett zusätzlich in französisch, italienisch und niederländisch.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
125-ml-Flasche	1/20	9911.0035	5,45
1-l-Flasche	1/12	9911.0030	18,30

(B984)

Tangit PE/PP-Reiniger

- **Produktbeschreibung**
  Spezialreinigungsmittel.
  Reiniger auf Basis Ethylalkohol.
  Ideal für Kunststoffschweißverbindungen, vorzugsweise PE, PP und PVDF.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
1-l-Flasche	1/8	9911.0005	17,75

(B984)

5 Verpackung/ Werkstattmaterial LOCTITE® 5/180–5/183
Teroson 5/184

Schrauben sichern

Loctite 222

- **Produktbeschreibung**
  Niedrigfeste Schraubensicherung für Verbindungen bis M36.
  Kann mit normalem Werkzeug wieder gelöst werden.
- **Anwendung**
  Ideal geeignet für Stellschrauben, Schrauben an Wartungsöffnungen, Vergaserschrauben etc.

VE	10-ml-Flasche Bestell-Nr.	€/St.	50-ml-Flasche Bestell-Nr.	€/St.
12	9861.0010	12,25	9861.0051	47,70

(B978) (B984)

Loctite 243

- **Produktbeschreibung**
  Mittelfeste Schraubensicherung für Verbindungen bis M36.
  Leicht aufzutragen durch thixotrope Komponente.
  Dieses Produkt ersetzt Locite 242.
  Die Verbindungen sind mit normalem Werkzeug demontierbar.
- **Anwendung**
  Sichert Schrauben, Muttern, Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibration, z. B. an Getrieben, Motoren, Gehäusen.
  Geeignet auch für passive sowie restverölte Oberflächen.
  Max. Dauereinsatztemperatur bis +180 °C.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
243	10-ml-Flasche	12	9860.0010	12,20
243	50-ml-Flasche	12	9860.0050	40,00

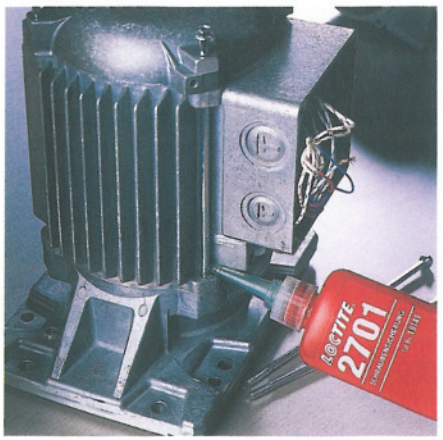
(B978)

Loctite 270

- **Produktbeschreibung**
  Hochfeste Schraubensicherung für Verbindungen bis M20.
  Lässt sich nur nach Erwärmung auf 300 °C demontieren.
  Ansonsten gleiche Eigenschaften wie Loctite 243.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
270	10-ml-Flasche	12	9862.0010	12,25
270	50-ml-Flasche	12	9862.0050	40,00

(B978)



Loctite 2701

- **Produktbeschreibung**
  Hochfeste Schraubensicherung für Verbindungen bis M20.
  Lässt sich nur nach Erwärmung auf 300 °C demontieren.
  Mit DVGW-Freigabe, Registrierungsnummer NG-5146 AR 0617.
- **Anwendung**
  Gut geeignet für passive Materialien, wie z. B. hochlegierter Stahl.
  Ideal geeignet für stark vibrations- und schlagbeanspruchte Gewindeverbindungen (z. B. Stehbolzen).

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
2701	10-ml-Flasche	12	9864.0010	13,65
2701	50-ml-Flasche	12	9864.0050	52,40

(B978)

Gewindedichtung Loctite 55 NEU

- **Produktbeschreibung**
  Loctite 55 ist die schnellere und vielseitigere Gewindedichtung, die Dichtungsbänder und Hanf/Kitt übertrifft. Natürlich erfüllt das Produkt alle gängigen Vorschriften. Dichtet Rohrgewindeverbindungen im Haus- und Industriebereich sofort bei der Montage und unabhängig von der Umgebungstemperatur.
- **Anwendung**
  Es kann ohne Bedenken in Kontakt mit Trinkwasser (warm und kalt), Gas, Druckluft und Industrieölen eingesetzt werden.
- Für Metall- und Kunststoffgewinde bis 6" Ø
- Lebenslang zuverlässig dicht
- Zum Justieren zurückdrehen – die Verbindung bleibt dicht
- Kein Schmutz, kein Schmieren

Freigaben:
Trinkwasser: erfüllt die Anforderungen der KTW-Empfehlung für Kalt- und Warmwasser und ist entsprechend BS 6920 für Trinkwasser bis 85 °C geeignet.

Typ	Inhalt	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
55	160	Dose	1/1	9842.2291	13,80

(B978)

Loctite 510

- **Produktbeschreibung**
  Mittelfeste Gewindedichtung.
  Hochviskos eingestellt – pastös.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
510	50-ml-Flasche	12	9883.0050	29,60

(B978)

Loctite 542

- **Produktbeschreibung**
  Gewindedichtung.
  Für hochbelastete Feingewindeverbindungen aus Metall an Hydraulik- und Pneumatikanlagen.
- **Anwendung**
  Zum Einsatz im Maschinenbau, der Automobilindustrie und an Land- und Baumaschinen.
- **Getestet nach EN 751-1**
  Registrierungsnummer: NG-5146 AR 0855.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
542	50-ml-Flasche	12	9885.0051	43,40

(B978)

Loctite 572

- **Produktbeschreibung**
  Mittelfeste Gewindedichtung.
  Hochviskos/thixotrop eingestellt – pastös.
  Das thixotrope Verhalten verringert das Abwandern des flüssigen Produktes nach dem Auftragen.
  Farbe: weiß bis altweiß.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
572	50-ml-Flasche	12	9887.0050	26,80

(B978)

Zusammenhalt macht stark – Fügen von Welle-/Nabe-Verbindungen

Loctite 577

- **Produktbeschreibung**
  Mittelfeste Rohrgewindedichtung.
  Geeignet für Metallgewinde bis max. „R3".
  BAM-Zulassung für den Einsatz im Sauerstoffbereich bis 15 bar und +60 °C.
- **Anwendung**
  Ideal z. B. im Reparaturbereich, da Demontage mit normalem Werkzeug möglich ist.
- **Getestet nach EN 751-1**
  Registrierungsnummer: NG-5146 AR 0621.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
577	50-ml-Tube	12	9889.0050	27,90
577	250-ml-Flasche	10	9889.0251	126,00

(B978)

Loctite 586

MADE IN GERMANY

- **Produktbeschreibung**
  Mittelfeste Gewindedichtung.
  Mittelviskos eingestellt.
- **Anwendung**
  Eignet sich ideal zum Dichten von Gewindeverbindungen.
  Zuverlässiger Schutz gegen Wasser, Öl und die gebräuchlichsten organischen Lösungsmittel.
  Farbe: rot.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
586	50-ml-Flasche	12	9891.0020	47,60
586	250-ml-Flasche	10	9891.0250	200,50

(B978)

Loctite 603

- **Produktbeschreibung**
  Öltolerantes Fügeprodukt.
  Toleriert geringe ölartige Verschmutzungen.
  Getestet und empfohlen von führenden Wälzlagerherstellern.
- **Vielseitig einsetzbar**
  Besonders geeignet zur Lagerbefestigung.
  Auch geeignet für Press- und Übergangspassungen sowie für Spalten von 0,05 bis 0,1 mm.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
603	50-ml-Flasche	1/12	9871.0050	52,70

(B978)

Loctite 638

- **Produktbeschreibung**
  Großes Spaltfüllvermögen und schnelle Handfestigkeit.
  DVGW-Freigabe, Registrierungsnummer NG-5146 AR 0619.
- **Viele Anwendungsbereiche**
  Fügeprodukt zur Verklebung von Teilen, die in Getrieben, an Flaschenzügen oder ähnlichen Anwendungen eingesetzt werden.

VE	10-ml-Flasche Bestell-Nr.	€/St.	50-ml-Flasche Bestell-Nr.	€/St.
1/12	9897.0010	13,70	9897.0051	52,10 NEU

(B978)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

Kleben mit Sofortklebstoffen

Loctite 401

- **Universal-Sofortklebstoff**
  Klebt nahezu alle Kunststoffe, Elastomere, Papier, Karton, Holz und Metall.

Loctite 406 (mit Primer 770)

- **Breites Einsatzspektrum**
  Zur schnellen Klebung von Gummi (auch von EPDM), Kunststoffen und Elastomeren. Verbindet bei zusätzlicher Verwendung des Polyolefin-primers Loctite 770 schwer verklebbare Kunststoffe wie Polyethylen, Polypropylen, PTFE und thermoplastische Elastomere.

Loctite 454

- **Gelförmiger Universal-Sofortklebstoff**
  Bestens geeignet zur Klebung von Metall, Holz, Kork, Leder, Papier, Karton, Beton.
- **Benutzerfreundlich in der Anwendung**
  Kann auf vertikale Flächen oder bei Überkopfarbeiten aufgetragen werden, ohne zu verlaufen oder zu tropfen.

Loctite 480

- **Schlagzäher Sofortklebstoff**
  Schwarzer Klebstoff zur Anwendung bei Metall/Metall und Metall/Gummi.
  Beste Beständigkeit gegen Scher- und Stoßbelastung.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
401	3-g-Tube	12	9842.2243	4,11
401	20-g-Flasche	12	9866.0020	22,30
406	20-g-Flasche	12	9877.0020	25,60
454	3-g-Tube	12	9879.0003	4,55
454	20-g-Tube	10	9879.0021	28,90
480	20-g-Flasche	12	9881.0020	33,40
770	10-g-Flasche	12	9842.2270	32,30

(B978)

Loctite 5083

- **Produktbeschreibung**
  Lichthärtender Silikon-Klebstoff.
  Geeignet für Glas, Kunststoffe, Metalle und Keramik.
  Farbe: transluzent, farblos.
  Viskosität: thixotrop, pastös.
  Fluoreszenz: nein.
  Einsatztemperaturbereich: –60 °C bis +200 °C.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
300-ml-Kartusche	1/10	9898.0300	261,00

(B978)

Schnellreiniger Loctite 7061

- **Produktbeschreibung**
  Für eine optimale Klebewirkung.
  Lösungsmittelhaltiger Reiniger mit Aceton/Alkohol.
  Zum Entfetten und Reinigen von Oberflächen vor der Montage.
- **Anwendung**
  Befreit die Klebefläche gründlich von Fetten, Ölen, Schmierflüssigkeiten, Metallspänen und Feinstpartikeln.

MADE IN GERMANY

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
400-ml-Spraydose	1/12	3060.7935	9,85

(B984)

Sekundenkleber Loctite 415 und 416 NEU

Loctite 415

- **Hohe Festigkeit und schnelle Aushärtung**
  Besonders geeignet zum Verkleben von Metallen und von Metall auf Kunststoff und auf Gummi sowie zum Verkleben unregelmäßig geformter und poröser Teile.

Loctite 416

- **Universal einsetzbar**
  Zum Kleben von Gummi, Kunststoff und Metall.

Typ	Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
415	20-g-Flasche	1/12	9868.0021	27,60
416	20-g-Flasche	1/12	9869.0021	27,40

(B978)

Schnellreiniger Loctite 7063

- **Produktbeschreibung**
  Oberflächenreiniger.
  Zum Entfetten und Reinigen von Oberflächen.
  Auch bei Wartungsarbeiten zum Reinigen und Entfetten von Maschinenteilen geeignet.
  Lösungsmittelhaltig.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
400-ml-Spraydose	1/12	9872.0100	12,40

(B978)

Terokal 2444

- **Produktbeschreibung**
  Leistungsstarker Kontaktklebstoff auf CR-Basis.
  Ausgezeichnet streich- und spachtelfähig.
  Hohes Anzugsvermögen und gute Kontaktklebefähigkeit.
  Die Verklebung ist flexibel, wasser- und wärmebeständig (90 °C).
- **Optimal bei Verklebungen von Gummi und Metall**
  Ideal geeignet zum Verkleben von Gummimatten und Isoliermatten auf Beton, Mauerwerk, Holzwerkstoffen, Stahl, Leder, Pappe, Hart-PVC.
  Auch zur Anwendung als Primer auf Metalluntergrund zur Verbesserung der Haftung von Terodem-Akustikplatten.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
58-g-Tube	1/10	9842.2305	9,80
175-g-Tube	1/10	9842.2300	17,80
340-g-Pinseldose	1/12	9842.2295	20,70

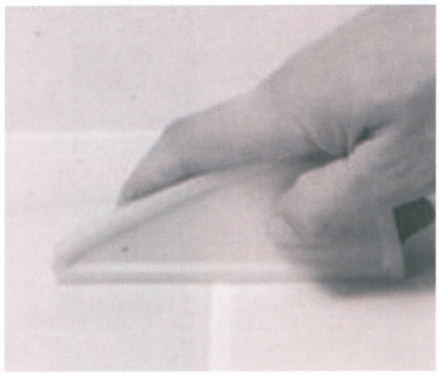
(B969)

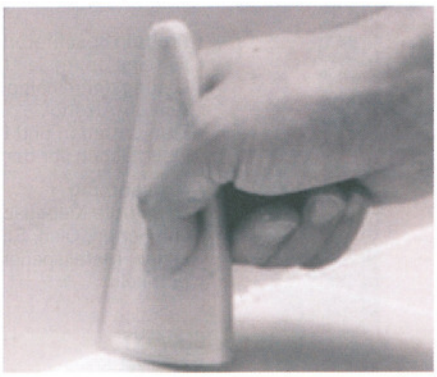
Universal-Fugenspachtel Nr. 5012001 „Silifix"

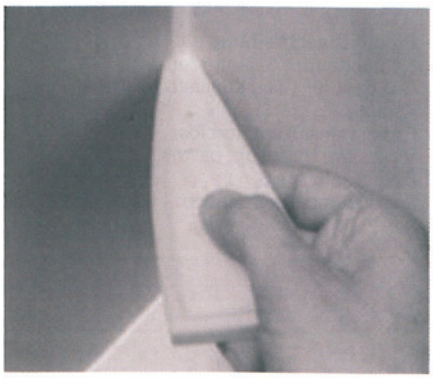
- **Produktbeschreibung**
  Hergestellt aus hochflexiblem, säurebeständigem Spezialkunststoff, für schnelles und sauberes Glätten von Silikon- und Acrylfugen.
  Größe 14x6 cm, mit SB-Aufhänger.

VE	Bestell-Nr.	€/St.
1/1	9842.1460	3,10

(B501)







Universalkisten finden Sie auf der 2/173

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

5 Verpackung/ Werkstattmaterial Verarbeitungsgeräte für Füllstoffe **5/185–5/187**

NBS-Pistole, Kunststoffausführung

- **Produktbeschreibung**
  Sprühpistolen mit Schraubadapter für NBS-Schaum, einfach zum Ausfüllen von Fugen, Rohrdurchführungen oder -löchern. Ausspritzung hört sofort auf, wenn man den Drücker loslässt, äußerst sparsamer Verbrauch und genaue Dosiermöglichkeit.
- Sprühpistole mit leichtem Körper und ergonomischem Handgriff
- Metall-Distanzrohr und regelbare Nadel garantieren einen sparsamen Verbrauch

GERMANY MADE IN

VE	Bestell-Nr.	€/St.
1/1	9842.1050	24,70

(B501)

2K-Kartuschenpistole – Metall –

- **Produktbeschreibung**
  Kartuschenpistole für 2K-Türzargen-Schnellschaum (Side-by-Side-Kartusche, 210 ml).
  Die ausgewogene Gewichtsverteilung ermöglicht eine exakte Dosierbarkeit.

- **Technische Kenndaten**
  Robuste und kompakte Bauweise.
  Antrieb wurde auf die Eigenschaft der Kartusche abgestimmt.

GERMANY MADE IN

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Metall	1/1	3060.6926	69,40

(B501)

NBS-Pistole, leichte Metallausführung NBS

- **Produktbeschreibung**
  Leichte Sprühpistole mit Schraubadapter für NBS-Schaum, äußerst sparsam im Verbrauch.
- **Anwendungsgebiete**
  Geeignet zum schnellen Ausfüllen von Fugen, Rohrdurchführungen oder -löchern.
- **Technische Kenndaten**
  Größere Rohrdurchmesser.
  Tropffreie Abstellung mit Druckfeder und Metall-Einstellschraube.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Metall, leicht	1/1	3060.6968	34,00

(B501)

NBS-Pistole, schwere Metallausführung NBS-M

- **Produktbeschreibung**
  Robuste, dauerhafte Konstruktion für höhere Arbeitseffizienz.
  Metall-Sprühpistole mit Schraubadapter für NBS-Schaum.
  Äußerst sparsam im Verbrauch durch genaue Dosiermöglichkeit.
- **Anwendungsgebiete**
  Einfaches Ausfüllen von Fugen, Rohrdurchführungen oder -löchern.

- **Technische Kenndaten**
  Ausspritzung stoppt sofort, wenn man den Drücker loslässt.
  Aluminium-Handgriff.
  Teflonbeschichtung.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Metall, schwer	1/1	3060.7632	79,30
Ersatzdüse	1/1	3060.6966	5,30
Schraubadapter	1/1	3060.6967	16,45

(B501)

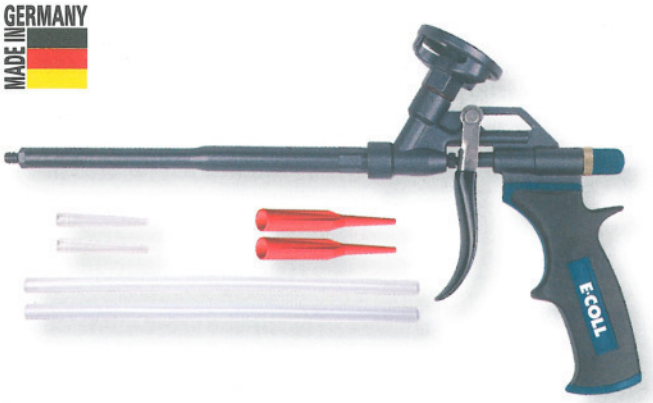
NBS-Pistole, leichte Metallausführung

- **Produktbeschreibung**
  Metall-Sprühpistole mit Schraubadapter für NBS-Schaum.
  Äußerst sparsamer Verbrauch durch genaue Dosiermöglichkeit.
- **Anwendungsgebiete**
  Einfaches Ausfüllen von Fugen, Rohrdurchführungen oder -löchern.
- **Technische Kenndaten**
  Größere Rohrdurchmesser.
  Tropffreie Abstellung mit Druckfeder und Metall-Einstellschraube.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Metall, leicht	1/1	3060.6927	47,80
Ersatzdüse, Messing	1/1	3060.6982	8,45

(B501)

GERMANY MADE IN



Lithium-Ionen-Akkupresse

- **Produktbeschreibung**
  Lithium-Ionen-Akkupresse mit vollautomatischer Entspannung bei stufenlos einstellbarer Vorschubgeschwindigkeit.
  Optimale Handhabung durch teilgummierten Griff und Abzug sowie integrierte Power-LED-Arbeitsleuchte.
  Für Beutel und Kartuschen.
- **Lieferumfang**
  Hartschalenkoffer, Schnellladegerät, Lithium-Ionen-Akku (7,4 V/1,3 Ah).

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
400 ml, 7,4 V	1/1	3060.7709	551,50
600 ml, 7,4 V	1/1	3060.7710	590,50
Ersatz-Lithium-Ionen-Akku 7,4 V/1,3 Ah	1/1	3060.7711	147,00

(B501)

Druckluftpresse für Kartuschen und Schlauchbeutel

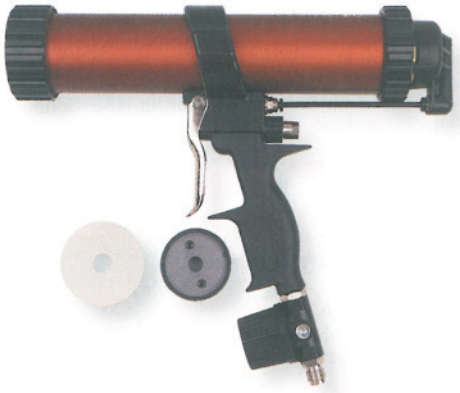
- **Produktbeschreibung**
  Professionelle Druckluftpresse zum Ausbringen von verschiedenen Dicht- und Klebstoffen. Die Presse verfügt über einen elastischen Kolben, der an der Innenseite des Alurohres haftet. Hierdurch wird ein sauberes und optimales Auspressen von Beuteln erreicht. Aus eloxiertem Aluminium gefertigt und somit äußerst widerstandsfähig. Durch die optimale Positionierung des Handgriffes in der Mitte der Presse und ihr geringes Gewicht ist diese sehr leicht zu handhaben. Über einen Druckminderer kann die Auspress-Geschwindigkeit stufenlos eingestellt werden. Durch ein spezielles Gewinde am vorderen Teil ist ein schnelles Wechseln von Beuteln und Kartuschen gewährleistet. Durch Loslassen des Druckhebels entweicht augenblicklich die Druckluft, und das Austreten von Dichtstoff wird sofort unterbunden. Optimaler Schwerpunkt, minimaler Luftverbrauch.

KB 400:

- Für 310-/400-ml-Kartuschen und Schlauchbeutel
- Arbeitsdruck 6–10 bar (max. 12 bar)
- Nettogewicht 1125 g

B 600:

- Für 300- bis 600-ml-Schlauchbeutel (keine Kartuschen)
- Arbeitsdruck 5–8 bar (max. 10 bar)
- Nettogewicht 1400 g



Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
KB 400	1/1	9842.1560	241,00
B 600	1/1	9842.1570	220,00

(B501)

NBS-Pistole XL, Metall, leichte Ausführung

- **Produktbeschreibung**
  NBS-Qualitätspistole.
  Sprühpistolen mit Schraubadapter für NBS-Schaum.
  Speziell entwickelt für das Füllen von tiefen Mauerdurchbrüchen, unzugänglichen Stellen oder das mühelose Schäumen ohne Leiter.
  Pistolenrohr: ca. 60 cm lang.

VE	Bestell-Nr.	€/St.
1/1	9842.1400	61,90

(B501)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

Handfugenpistole H1

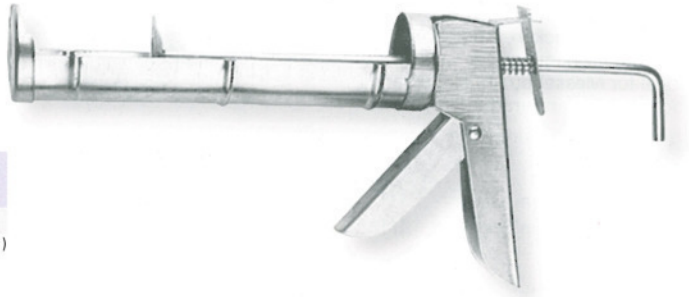
- **Produktbeschreibung**
  Leichte Kunststoff-Handfugenpistole für 310-ml-Kartuschen.
  – Das Original aus Dänemark –
- **Anwendungsgebiete**
  Verwendung im Heimwerkerbereich bzw. im semi-professionellen Anwenderbereich.
- **Technische Kenndaten**
  Minimaler Kraftaufwand beim Antrieb der Kolbenstange durch gute Übersetzung.
  Minimaler Materialnachlauf, beim Loslassen des Abzughebels wird die Bremse automatisch freigegeben.
  Einfacher Kartuschenwechsel, beim Zurückziehen der Kolbenstange ist keine manuelle Betätigung der Bremse notwendig.
  Leichte Handhabung des Geräts durch ausbalancierte Form.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
schwarz	1/1	3060.7637	35,30

(B501)

Kartuschenpistole verzinkt

- **Produktbeschreibung**
  Verzinkte Kartuschenpistole, schwerere Ausführung.
- **Anwendungsgebiete**
  Industrie und Handwerk/Heimwerker.
- **Technische Kenndaten**
  Geeignet für Kartuschen 310/320 ml.



Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Metall, verzinkt	1/1	3060.7102	7,10

(B501)

Handfugenpistole H14 rot

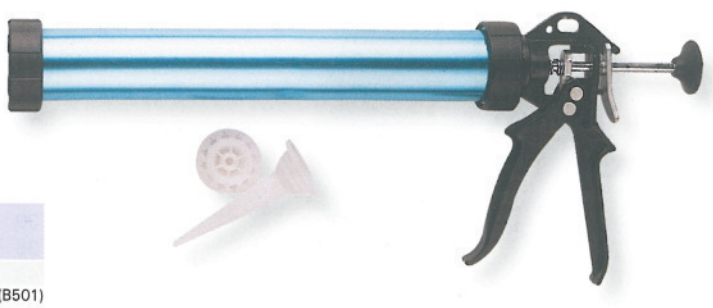
- **Produktbeschreibung**
  Bedienungsfreundliche Handfugenpistole mit Kunststoffgriff für 310-ml-Kartuschen.
  – Das Original aus Dänemark –
- **Anwendungsbereich**
  Geeignet für den semi-professionellen Bereich.
- **Produkteigenschaften**
  Verbesserte Arbeitshaltung durch leicht drehbaren Kartuschenhalter, der die Bewegung des Griffs an die Arbeitsstelle ermöglicht.
  Minimaler Materialnachlauf, beim Loslassen des Abzughebels wird die Bremse automatisch freigegeben.
  Zurückziehen der Kolbenstange bei Kartuschenwechsel ist ohne manuelle Betätigung der Bremse möglich.
- **Technische Kenndaten**
  Sehr gute Übersetzung, ein Kolbendruck von etwa 1,5 kN (~150 kg) ist erreichbar.

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
rot	1/1	3060.7638	54,50

(B501)

Beutel- und Großkartuschenpistole Nr. 115460

- **Produktbeschreibung**
  Geschlossene, schwere Industrie- und Handwerkerpistole, mit Druckguss-Griff und weichem, langem Hub.
- **Anwendungsgebiete**
  Industrie und Handwerk.
- **Technische Kenndaten**
  Für Schläuche und Großkartuschen bis 600 ml, inkl. 3 Düsen.



Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Metall	1/1	3061.6822	39,80

(B501)

Universal Gewebeband 1909

- **Produktbeschreibung**
  Solide Verarbeitung.
  Engmaschig gewebtes Trägermaterial.
  Polyethylen-Beschichtung auf der einen und synthetischer Gummi-Harz-Klebstoff auf der anderen Seite.
  Wasserbeständiges Material.
- **Gute Anpassungsfähigkeit**
  Von Hand leicht abreißbar, stanzbar.
- **Dauerhaft gute Klebkraft**
  Haftet sofort auf einer Vielzahl unterschiedlicher Oberflächen.
  Von den meisten Oberflächen rückstandsfrei wieder entfernbar.
- **Vielfältige Einsatzmöglichkeiten**
  Zum Bündeln, Fixieren oder Reparieren ebenso wie zum Abdecken, Abdichten oder Kennzeichnen.
  Ideal für Messebau, im Handwerk oder bei Reparaturarbeiten.

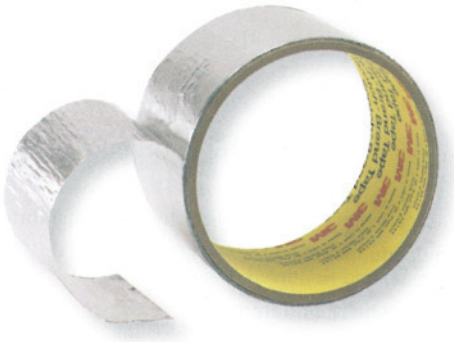
Ausführung	Farbe	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 50 mm x 50 m	silber	1/1	9915.0105	17,35
Rolle 50 mm x 50 m	schwarz	1/1	9915.0110	17,35

(B984)

Premium Aluminium-Klebeband 431

- **Produktbeschreibung**
  Ein universell einsetzbares, leicht abzurollendes Weichaluminium-Klebeband mit transparentem Klebstoff zum Maskieren, Versiegeln, zur Hitze- und Lichtreflexion, zum Abdecken beim Eloxieren von Aluminium und als Feuchtigkeitsbarriere. Spezielle Schicht auf der Oberfläche (Release Coating) ermöglicht ein leichtes Abrollen, ohne dass das Band auf sich selbst klebt, kein Liner notwendig!
- **Farbe: silber**

MADE IN GERMANY



Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 38 mm x 50 m	1/1	9915.0300	31,40

(B984)

Premium Gewebeband 5959

- **Produktbeschreibung**
  Universell einsetzbares Klebeband.
  Mit Polyethylen-Beschichtung.
  Lässt sich bis zu 3 Monate rückstandsfrei entfernen.
- **Farbe: rot**

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 50 mm x 22,8 m	1/1	9915.0215	20,60

(B984)

Gewebeklebeband 8979 UV-beständig

- **Produktbeschreibung**
  Optimal für Außenanwendungen und -reparaturen.
  UV-Beständigkeit bis zu 12 Monate.
  Rückstandsfreie Entfernung bis zu 6 Monate.
  Feuchtigkeitsbeständig und abriebfest.
- **Robustes, polyethylenbeschichtetes Gewebe**
  0,32 mm dick mit speziellem Gummi-Harz-Klebstoff.
- **Farbe: blaugrau**

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 48 mm x 54,8 m	1/1	9842.2690	41,90
Rolle 50 mm x 22,8 m	1/1	9915.0205	18,15

(B984)

Krepp-Klebeband 201E

NEU

Ausführung: Latex imprägnierter, feingekreppter Papierträger mit Gummi-Harz-Klebstoff.

Anwendung: Für allgemeine Abdeck- und Haltezwecke im Industriebereich, wie z. B. bei kurzen Lackierarbeiten, Befestigen, Halten, Verschließen, Bündeln, Montage und vieles mehr.

Bandbreite mm	Farbe	Bandlänge m	Banddicke mm	Bestell-Nr.	€
18	beige	50	0,14	9915.0701	2,30
24	beige	50	0,14	9915.0706	3,08
30	beige	50	0,14	9915.0711	3,68
36	beige	50	0,14	9915.0716	4,61
48	beige	50	0,14	9915.0721	6,15

(B984)

Kreppklebeband 244 NEU

- Abdecken beim Malen und Lackieren
- Anwendungen, in denen UV-Beständigkeit und rückstandsfreies Entfernen mit einem Trocknungsprozess von 100 °C über 30 Minuten erforderlich sind
- Für Innen- und Außenanwendungen
- Lösungsmittel- und wasserbeständig
- Kein Durchbluten von Farben und Lacken
- Goldfarbenes, glattes und extra dünnes Papierband mit Spezialimprägnierung und besonders hochwertigem Acrylatkleber

Farbe	Länge m	Breite mm	Bestell-Nr.	€
gold	50	18	9842.2801	6,70
gold	50	24	9915.0801	8,75
gold	50	30	9915.0806	10,45
gold	50	36	9915.0811	12,90
gold	50	50	9915.0816	17,40

(B984)

3M™ Teppich-Klebeband 9191

- **Produktbeschreibung**
  Stark haftende Teppichfixierung.
  Klebeband geeignet zum Fixieren von Raumteppichen und Teppichplatten.
- **Farbe: farblos**

GERMANY MADE IN

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 50 mm x 25 m	1	9915.0500	11,70

(B984)

3M™ Tartan™ Klebeband 8954

GERMANY MADE IN

- **Produktbeschreibung**
  Extra robustes Filamentklebeband.
  Längs- und querverstärkte Ausführung mit hoher Klebekraft.
- **Temperaturbeständig**
  Ideal zur Sicherung von Packstücken während Transport und Lagerung.
  Zum Einsatz bei der Plattensicherung, zum Bündeln leichter Produkte.
  Zum Verschließen und Verstärken von Kartonagen verwendbar.
  Für Gefahrguttransportverpackungen geeignet.
- **Farbe: transparent**

Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 19 mm x 50 m	48	9915.0400	2,74
Rolle 25 mm x 50 m	36	9915.0405	3,58
Rolle 50 mm x 50 m	18	9915.0410	7,20

(B984)

3M™ PVC-Elektro-Isolierband Super 33+

GERMANY MADE IN

- **Produktbeschreibung**
  Ideal für den Außeneinsatz.
  Witterungs- und UV-beständiges Klebeband.
  Beste Klebkraft und Elastizität auch bei niedrigen Temperaturen bis –18 °C.
  Geeignet zum Isolieren und als Schutz vor Feuchtigkeit, Laugen, verdünnten Säuren und Lösungsmitteln.
  Eignet sich als elektrische Isolierung für Anwendungen bis 1 kV.
- **Sparsam und ergiebig**
  Mit besten Wickeleigenschaften.
- **Farbe: schwarz**

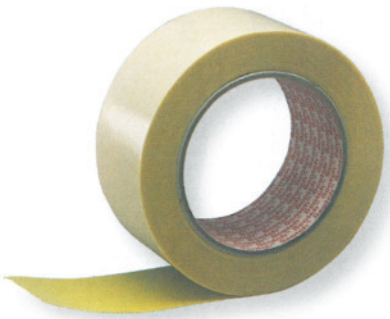
Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 19x20 mm	1	9915.0005	7,80

(B984)

3M™ Teppich-Klebeband, wiederlösbar 9195

GERMANY MADE IN

- **Produktbeschreibung**
  Variable Klebestärke.
  Besitzt zwei unterschiedlich stark haftende Klebeflächen.
- **Besonders geeignet für den Messebau**
  Zur Anwendung bei Teppichen etc.
  Lässt sich später leicht von Beton-, Turnhallenböden etc. entfernen.
- **Farbe: farblos**



Ausführung	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle 50 mm x 25 m	1	9915.0600	12,00

(B984)

Aluminium-Band AF 080

- **Rein-Aluminium mit Acrylkleber**
  Anwendungen: Abdecken, Schützen, Isolieren, Wasserdampfsperre, Reflektorband.
  Farbe: alu.
- **Maße**
  Banddicke: 0,09 mm.
  Bandlänge: 50 m.

Abmessungen LxB	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
50 m x 25 mm	1/9	3041.5036	11,85
50 m x 30 mm	1/8	3041.5037	15,15
50 m x 38 mm	1/6	3041.5022	17,60
50 m x 50 mm	1/5	3041.5023	22,60
50 m x 75 mm	1/3	3041.5024	34,00
50 m x100 mm	1/2	3041.5019	45,30

(B993)

Coroplast-Elektro-Isolierbänder

Coroplast

- **Produktbeschreibung**
  Universell einsetzbar als Isolier- oder Markierband.
  Selbstklebend auf Basis Weich-PVC mit VDE-Prüfzeichen.
  Bewahrt Kabelmäntel vor Beschädigung.
  Ideal zur farblichen Codierung.
- **Sicher vor Spannung und Verschleiß**
  Europäische Norm EN 60454-1.
  Schwer entflammbar und alterungsbeständig.
  Weitgehend beständig gegen Säuren und Laugen.
  Rollenbreite 15 mm, Dicke 0,15 mm.
- **Abmessung**
  Rollenbreite 15 mm x Dicke 0,15 mm x Länge 4,5/10 m.

Ausführung	Länge m	Farbe	VE	Bestell-Nr.	€/St.
Rolle	4,5	schwarz	20	9842.2905	1,00
Rolle	4,5	weiß	20	9842.2910	1,00
Rolle	4,5	rot	20	9842.2915	1,00
Rolle	4,5	blau	20	9842.2920	1,00
Rolle	4,5	grün	20	9842.2925	1,00
Rolle	4,5	gelb	20	9842.2930	1,00
Rolle	4,5	grau	20	9842.2935	1,00
Rolle	10,0	schwarz	20	9821.0005	1,63
Rolle	10,0	weiß	20	9821.0010	1,63
Rolle	10,0	rot	20	9842.2950	1,50
Rolle	10,0	blau	20	9821.0015	1,63
Rolle	10,0	grün	20	9842.2960	1,50
Rolle	10,0	gelb	20	9842.2965	1,50
Rolle	10,0	grau	20	9821.0020	1,63

(B965)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

tesakrepp® Standard-Malerband

- **Produktbeschreibung**
  Optimal für Maler- und Lackierarbeiten.
  Geeignet für das Verkleben von geraden Strecken im Innenbereich.
- **Technische Daten**
  Trägerart: schwach gekrepptes Papier
  Gesamtdicke: 0,14 mm
  Reißkraft: 38,0 N/cm
  Klebekraft: 3,3 N/cm

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
hellbeige	50x30	10	3041.5131	3,55
hellbeige	50x50	6	3041.5430	5,95 NEU

(B289)

tesa® Premium-Lackiererkrepp

- **Produktbeschreibung**
  Für besondere Ansprüche.
  Äußerst geschmeidiges, schwach gekrepptes und dehnungsfähiges Abdeckband mit guter Klebekraft.
- **Rückstandslos abziehbar**
  Hervorragend geeignet für Nassschliff-, Lack- und Füllerfestigkeiten.
- **Universeller Einsatzbereich**
  Für Lösungsmittel- und Wasserlacke sowie VOC-konforme Lacke geeignet.
- **Technische Daten**
  Trägerart: schwach gekrepptes Spezialpapier
  Gesamtdicke: 0,19 mm
  Reißkraft: 53,0 N/cm
  Klebekraft: 4,7 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 140 °C

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
hellbraun	50x30	10	3041.5115	5,05
hellbraun	50x50	6	3041.5116	8,40

(B984)

tesa® Hochkrepp

- **Produktbeschreibung**
  Kurvenverklebung leicht gemacht.
  Stark gekrepptes Klebeband mit hoher Dehnbarkeit.
  Gut für die einfache Kurvenverklebung mit guter Haftbarkeit auf rauen Oberflächen.
- **Technische Daten**
  Trägerart: Hoch gekrepptes Spezialpapier
  Gesamtdicke: 0,38 mm
  Reißkraft: 28,0 N/cm
  Klebekraft: 4,5 N/cm
  Temperaturbeständig: bis 60 °C

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
hellbraun	50x30	10	3041.5119	7,65
hellbraun	50x50	6	3041.5120	12,75

(B289)

tesakrepp® Premium-Malerband

- **Produktbeschreibung**
  Premium-Qualität.
  Optimal bei allen Malerarbeiten auf glattem Untergrund im Innenbereich.
- **Besonders saubere und scharfe Kanten**
  Sehr gute Dispersionsfarben-Beständigkeit. Nach Benutzung lässt sich das Band leicht und schnell entfernen.
- **Technische Daten**
  Trägerart: schwach gekrepptes Spezialpapier
  Gesamtdicke: 0,14 mm
  Reißkraft: 38,0 N/cm
  Klebekraft: 3,4 N/cm

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
hellbeige	50x30	10	3041.5133	6,20
hellbeige	50x50	6	3041.5134	10,20

(B289)

tesa® Standard-Lackiererkrepp

- **Produktbeschreibung**
  Gut und günstig.
  Schwach gekrepptes Papierabdeckband für einfache Lackier- und Abdeckarbeiten.
- **Technische Daten**
  Trägerart: schwach gekrepptes Spezialpapier, dünn und flexibel
  Gesamtdicke: 0,13 mm
  Reißkraft: 33,0 N/cm
  Klebekraft: 3,0 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 70 °C

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
pastellgelb	50x30	10	3041.5135	2,56
pastellgelb	50x50	6	3041.5136	4,29

(B289)

tesafix® Doppelseitiges Klebeband

- **Produktbeschreibung**
  Klebekraft mit Qualität.
  Hohe Klebekraft auch auf rauen Untergründen.
- **Vielseitig einsetzbar**
  Anwendbar bei Dekorleisten, Einbauelementen, Dekorationsstücken, Teppichen und vielem mehr.
- **Technische Daten**
  Trägerart: PVC-Folie
  Gesamtdicke: 0,23 mm
  Klebekraft: 14,8 N/cm
  Temperaturbeständig: bis 60 °C

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
weiß	50x25	12	3041.5113	40,40
weiß	50x50	6	3041.5114	80,90

(B289)

tesafix® Doppelseitiges Profi-Verlegeband

- **Produktbeschreibung**
  Professionelle Anwendungen.
  Perfekt geeignet für alle Teppiche und PVC-Beläge.
- **Ideal für den Messebau**
  Färbt nicht auf PVC/CV-Belägen und hinterlässt keine Rückstände.
- **Technische Daten**
  Trägerart: PP-Folien/gewebeverbunden
  Gesamtdicke: 0,25 mm
  Klebekraft: offen 6,6 N/cm, abgedeckt 13,7 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 200 °C

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
farblos	25x38	48	3041.5145	18,40
farblos	25x50	36	3041.5146	24,20

(B289)

tesafix® Doppelseitiges Polyesterband

- **Produktbeschreibung**
  Optimal für sichtbare Anwendungen.
  Hohe Klebekraft auf verschiedenen Kunststoffen, vor allem bei Displays, Schilder- oder Leistenverklebungen.
- **Technische Daten**
  Trägerart: PET-Folie
  Gesamtdicke: 0,21 mm
  Klebekraft: 14,0 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 200 °C

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
farblos	50x25	12	3041.5117	43,60
farblos	50x50	6	3041.5118	87,10

(B289)

tesafix® Steinband

- **Produktbeschreibung**
  Ideal bei Härtefällen.
  Ob Mauerwerk oder Beton, zum Verschließen oder Schützen – beste Klebekraft auf rauem Untergrund.
- **Technische Daten**
  Trägerart: PET-Baumwollgewebe
  Gesamtdicke: 0,23 mm
  Reißkraft: 30,0 N/cm
  Klebekraft: 4,5 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 95 °C

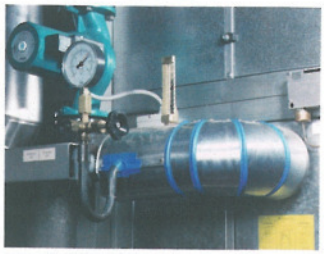
Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
schwarz	50x48	6	3041.5143	9,75
mattsilber	50x48	6	3041.5144	8,30

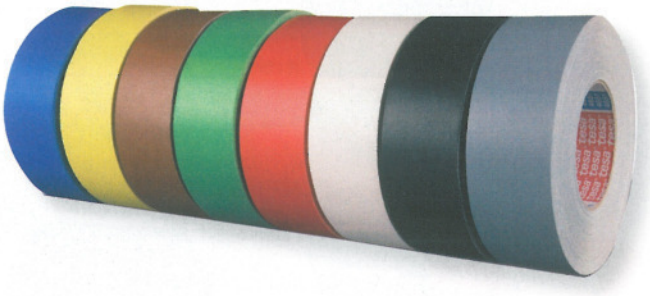
(B289)

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

tesa® Premium-Gewebeband

- **Produktbeschreibung**
  Vielfältig einsetzbar.
  Das Gewebeband ist abriebfest, beschriftbar, alterungsbeständig und wetterfest, auch auf rauem Untergrund.
- **Technische Daten**
  Trägerart: Zellwollgewebe
  Gesamtdicke: 0,30 mm
  Reißkraft: 100,0 N/cm
  Klebekraft: 3,3 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 130 °C





MADE IN GERMANY

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
schwarz	25x50	6	3041.5137	41,90
grau	25x50	6	3041.5138	41,90
blau	50x50	3	3041.5139	74,40
schwarz	50x30	5	3041.5140	44,70
grau	50x30	5	3041.5141	44,70
blau	50x30	5	3041.5142	44,70

(B289)

tesa® Hochtemperaturbeständiges Spezialgewebeband

- **Produktbeschreibung**
  Hohe Anforderungen meistern.
  Extrem widerstandsfähig gegen hohe thermische und mechanische Belastungen.
- **Äußerst benutzerfreundlich**
  Leichtes und schnelles Wiederabziehen nach Benutzung, hohe Alterungsbeständigkeit.
- **Technische Daten**
  Trägerart: acrylatbeschichtetes Gewebe
  Gesamtdicke: 0,29 mm
  Reißkraft: 100,0 N/cm
  Klebekraft offen: 4,9 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 180 °C

MADE IN GERMANY

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
grau	50x30	5	3041.5121	50,60
grau	50x50	3	3041.5122	84,40

(B289)

tesa® Outdoor-Gewebeband

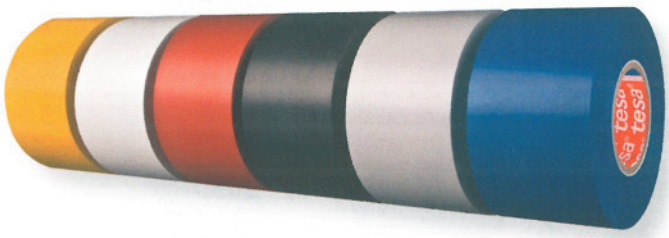
- **Produktbeschreibung**
  Optimal für den Außenbereich.
  Das transparente Spezial-Gewebeband für den langfristigen und wetterresistenten Outdoor-Einsatz.
- **Technische Daten**
  Trägerart: PE-extrudiertes Gewebe
  Gesamtdicke: 0,21 mm
  Reißkraft: 41,0 N/cm
  Klebekraft: 8,0 N/cm
  Temperaturbeständig: kurzfristig bis 95 °C

MADE IN GERMANY

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
farblos	25x48	6	3041.5123	11,10

(B289)

tesa® Isolierband



- **Produktbeschreibung**
  Viele Einsatzmöglichkeiten.
  Ob zum farbigen Kennzeichnen, Bündeln, Isolieren oder zur Verstärkung von Kabeln.
- **Hohe Langlebigkeit**
  Alterungs- und witterungsbeständig sowie weitgehend unempfindlich gegen Weichmacher.
- **Technische Daten**

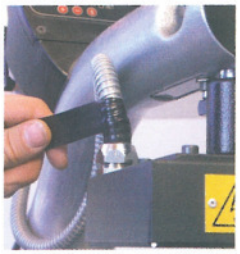
Trägerart:	Weich-PVC-Folie
Klebemasse:	Acrylat
Gesamtdicke:	0,13 mm
Reißkraft:	30,0 N/cm
Klebekraft:	1,8 N/cm
Temperaturbeständig:	kurzfristig bis 130 °C

MADE IN GERMANY

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
schwarz	33x25	6	3041.5124	9,95
blau	33x25	6	3041.5125	9,95
grün	33x25	6	3041.5126	9,95
grau	33x25	6	3041.5127	9,95

(B289)

tesa® Selbstverschweißendes Silikonband



- **Produktbeschreibung**
  Anpassungsfähig.
  Optimale Anpassung an verschiedene Oberflächen durch flexibles Material.
  Gewährleistet sofortige hermetische Abdichtung.
- **Robust und beständig**
  Auch auf öligen, verschmutzten oder feuchten Oberflächen im Innen- und Außenbereich.
- **Technische Daten**

Trägerart:	Silikon
Durchschlagsspannung:	8000 V
Temperaturbeständig:	kurzfristig bis 260 °C (schwer entflammbar)
Druckresistent:	bis 12 bar

MADE IN GERMANY

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
schwarz	3x25	16	3041.5129	14,10
transparent	3x25	16	3041.5128	14,10

(B289)

tesa® Aluminiumklebeband

- **Produktbeschreibung**
  Stabile Leistung.
  Aluminiumklebeband, 50 µm stark, mit Trennpapier (PV1), bietet eine hohe Klebekraft.
  Mechanisch widerstandsfähig, feuchtigkeitsbeständig, wasserdampfdicht, wärmeleitfähig und alterungsbeständig.
- **Technische Daten**

Trägerart:	Aluminiumfolie
Gesamtdicke:	0,09 mm
Reißkraft:	35,0 N/cm
Klebekraft:	6,0 N/cm
Temperaturbeständig:	max. 160 °C

MADE IN GERMANY

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
farblos	25x50	1	3041.5130	15,20

(B289)

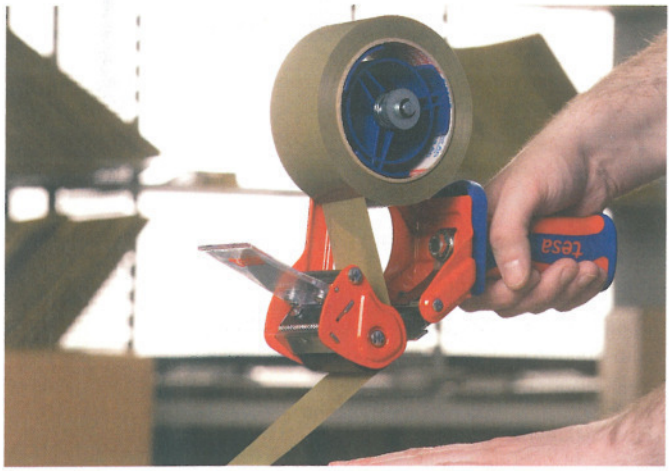
Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

tesapack® Klebeband

- **Einfaches Handling**
  Lässt sich manuell und maschinell verarbeiten.
- **Stärkste Klebekraft**
  Extrem belastbar für mittelschwere bis schwere Versandschachteln und Kartonagen mit klebstoffabweisender Oberfläche.
- **Technische Daten**
  Trägerart: PVC-Folie mit geringer Dehnung
  Klebmasse: Kautschuk
  Gesamtdicke: 0,065 mm
  Reißkraft: 60,0 N/cm
  Klebekraft: 3,3 N/cm

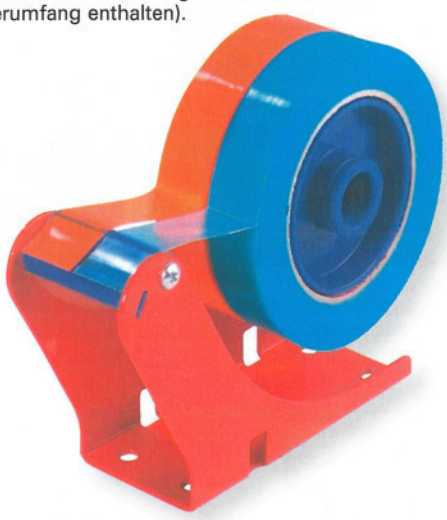
Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
farblos	66x50	6	3041.5109	5,60
chamois	66x50	6	3041.5110	5,60

(B984)



tesa® Tischabroller

- **Robuste Profi-Ausführung**
  Stahlgehäuse für eine Rolle (60 m x 50 mm) oder zwei Rollen (66 m x 25 mm).
- **Sicherer Halt**
  Befestigung mittels Schraubzwinge oder Schrauben (nicht im Lieferumfang enthalten).



MADE IN GERMANY

Bestell-Nr.	€/St.
3041.5112	102,50

(B289)

tesapack® 6400 Handabroller

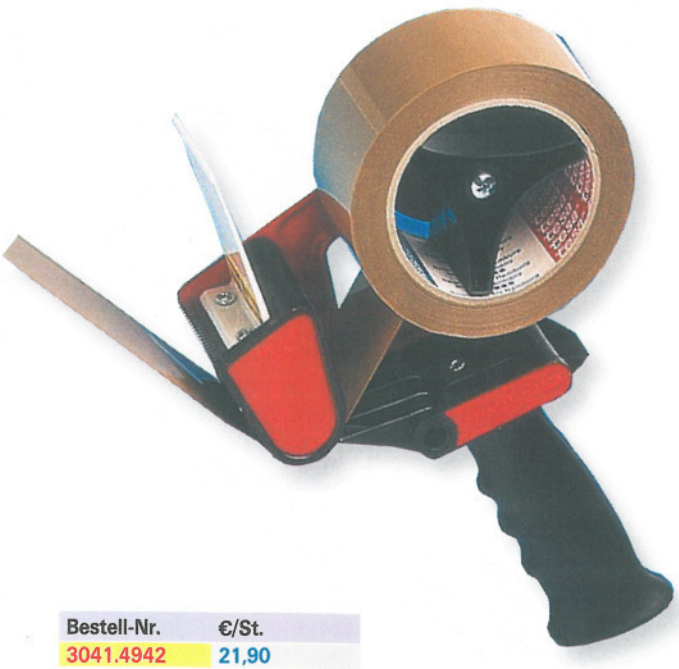
- **Professionelle Ausführung**
  Manuell verstellbare Rollenbremse, verdecktes Messer und weich gummierter Griff.
- **Technische Daten**
  Für Klebebänder bis 50 mm Breite.

Bestell-Nr.	€/St.
3041.5111	28,80

(B984)

tesapacker® Handabroller

- **Professionelle Ausführung**
  Manuell verstellbare Rollenbremse, verdecktes Messer und weich gummierter Griff.
- **Technische Daten**
  Für Klebebänder bis 50 mm Breite und maximalem Rollen-Ø von 140 mm.



Bestell-Nr.	€/St.
3041.4942	21,90

(B289)

FREI HAUS

tesa® Anti-Rutschbänder

MADE IN GERMANY

- **Produktbeschreibung**
  Garantierte Rutschsicherheit.
  Die starke, abriebfeste Beschichtung gewährleistet einen dauerhaften Anti-Rutsch-Effekt auf Stufen und Treppen.
- **Technische Daten**
  Trägerart: PVC
  Gesamtdicke: 0,81 mm
  Klebekraft: 10,0 N/cm

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
schwarz	15x25	6	3041.5100	26,10
schwarz	15x50	3	3041.5101	52,20
gelb/schwarz	15x50	3	3041.5102	62,70

(B289)

tesa® Permanente Bodenmarkierung

- **Produktbeschreibung**
  Extrem belastungsfähig.
  Staplerbbefahrbar, daher hervorragend im Innenbereich von Lager-, Industrie- und Versandhallen einsetzbar.
- **Technische Daten**
  Trägerart: Weich-PVC
  Gesamtdicke: 0,20 mm
  Reißkraft: 40,0 N/cm
  Klebekraft: 2,0 N/cm
- **Information**
  Weitere Farben auf Anfrage lieferbar.

MADE IN GERMANY

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
schwarz/gelb	33x50	6	3041.5103	59,10
weiß	33x50	6	3041.5104	59,10
gelb	33x50	6	3041.5105	59,10

(B289)

tesa® Markierungsband

- **Produktbeschreibung**
  Vielseitig einsetzbar.
  Optimal zur Markierung von mobilen und stationären Objekten.
- **Technische Daten**
  Trägerart: Weich-PVC
  Gesamtdicke: 0,15 mm
  Reißkraft: 30,0 N/cm
  Klebekraft: 2,5 N/cm
- **Information**
  Weitere Farben auf Anfrage lieferbar.

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
rot/weiß	33x50	6	3041.5106	13,65
schwarz/gelb	33x50	6	3041.5107	13,65

(B289)

tesa® Signal-Absperrband

MADE IN GERMANY

- **Produktbeschreibung**
  Ideal für die Gefahrenkennzeichnung.
  Nicht klebendes, rot-weißes Signal-Absperrband zum Sperren und Abgrenzen von Gefahrenstellen.
- **Technische Daten**
  Material: PE Folie, nicht klebend.
  Eigenschaften: beidseitig bedruckt, abriebfest, 3 Monate UV-beständig.

Farbe	Länge m x Breite mm	VE	Bestell-Nr.	€/St.
rot/weiß	100x80	4	3041.5108	5,40

(B289)

Weitere Absperrbänder finden Sie auf der 1/314

Alle Preise in €uro ohne MwSt. per Stück (soweit nicht anders gekennzeichnet). 48 Std. abgehend 5 Tage abgehend

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte

Ab sofort läuft alles wie geschmiert. Betriebsstoffe, chemische Hilfsmittel und Pflegemittel von E-COLL schützen zuverlässig vor Verschleiß und Korrosion. Die chemisch-technischen Produkte unserer exklusiven Eigenmarke sind bestens abgestimmt für den täglichen Einsatz in Industrie, Handwerk und Gewerbe. Schließlich haben wir nur eines im Sinn: die erhöhte Funktionalität Ihrer PREMIUM Betriebseinrichtung. Das gesamte E-COLL-Sortiment finden Sie in der Warengruppe 5 Verpackungen/Werkstattmaterial.

21,90 €

Dichtungsschmiere
Seite 5/137
3060.7731

3,25 €

Kugellagerfett
Seite 5/139
3060.6940

E-COLL
Chemisch-Techn. Produkte

ab 3,61 €

Mehrzweckfett
Seite 5/140
3060.7704

2,65 €

Hochleistungsfett LZ
Seite 5/138
3060.7706

8,65 €

Keramik-Pastenspray
Seite 5/139
3060.6915