



KLEBETECHNIK

QUALIFIZIERT. ZERTIFIZIERT. KLEBEN

Führende Kompetenz für leistungsstarke Verklebungen

KDT AG ist ein renommierter Spezialist für hochwertige Verklebungen und bietet massgeschneiderte Lösungen, basierend auf dem breiten Klebstoffportfolio führender Hersteller im Markt.

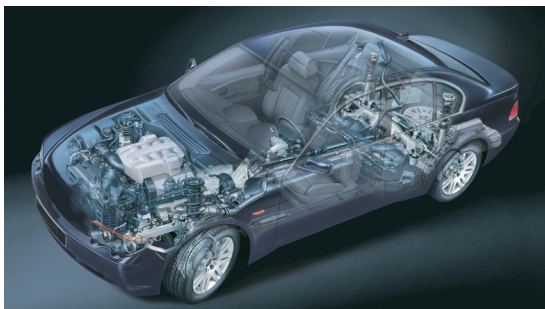


Maschinenbau | Automotive | Elektrotechnik | Energietechnik | Feinmechanik | Hydraulik | Transport | Medizintechnik | Luft- und Raumfahrt | Befestigungstechnik Bau | Uhrenindustrie

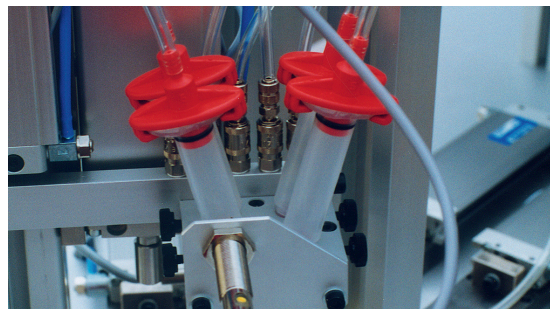
Aus der KVT-Fastening wurde die KDT AG

Wir sind seit mehr als 25 Jahren ein verlässlicher Partner, wenn es um kundenspezifische Klebeanwendungen geht. Neben den Produkten von Loctite haben wir unser Sortiment systematisch um erfolgreiche Brands wie 3M, Araldite, Kömmerling und Scapa erweitert. Deshalb können wir Ihnen heute das breiteste und zugleich tiefste in der Schweiz erhältliche Klebstoffsortiment anbieten.

Denn Kleben ist ein spezieller Prozess. Angefangen von der Auswahl der richtigen Klebstoffe über die Reinigung und Vorbehandlung der zu verklebenden Teile bis hin zum Aushärtprozess muss alles individuell aufeinander angepasst werden. Neben den jeweils genau für Ihre Situation geeigneten Produkten erhalten Sie von uns darüber hinaus das Know-how, um diese erfolgreich einzusetzen.



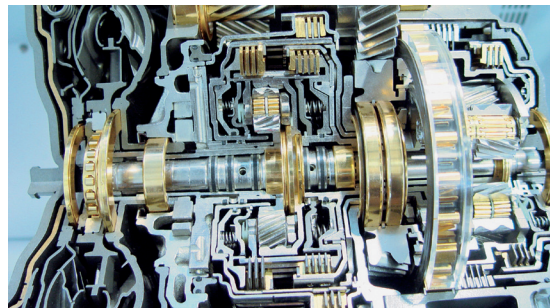
Automobilindustrie / Fahrzeugbau



Dosiertechnik



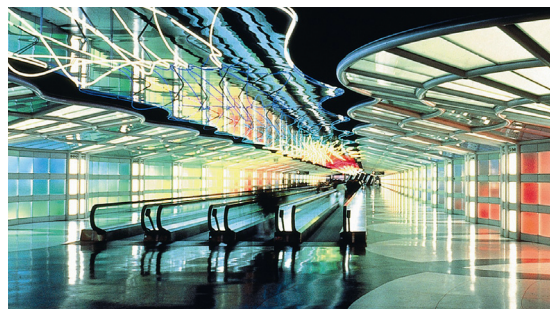
Schienenfahrzeugbau



Maschinenbau



Uhrenindustrie



Bauindustrie

Inhalt

LOCTITE®

Sichern, Dichten, Fügen und Fixieren

5

Araldite®

2-Komponenten Systeme

6

KÖMMERLING

1- und 2-Komponenten Kleb- und Dichtstoffe

7

3M

Hochleistungsklebebänder und Klebstoffe

8



Klebebänder für verschiedenste Anwendungen

9

KDT Klebertechnik

Dosiertechnik Arbeitsschutz
und Absaugsysteme
Klebelabor

11

12

14

Henkel – Loctite®

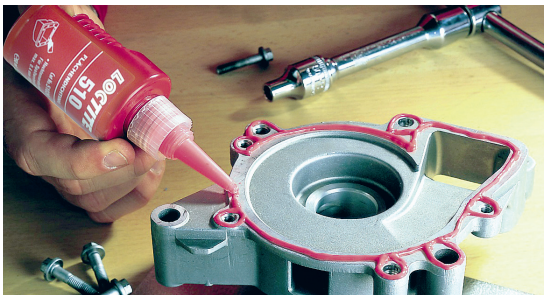
Sichern, Dichten, Fügen und Fixieren



Bereits im Jahr 1989 hatte die KVT-Fastening AG, als Generalimporteur, mit dem Vertrieb von Loctite®-Produkten gestartet. Heute heissen wir KDT AG und sind nach wie vor der grösste Wiederverkäufer von Loctite®

Produkten in der Schweiz. Loctite® ist in verschiedenen Bereichen Marktführer und bringt regelmässig neue Produkte und Innovationen auf den Markt.

Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe für Gewinde, Flansche oder Wellennaben-Verklebungen.



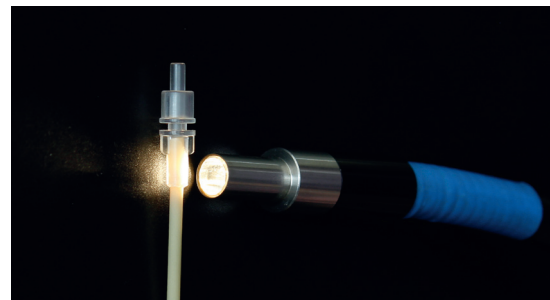
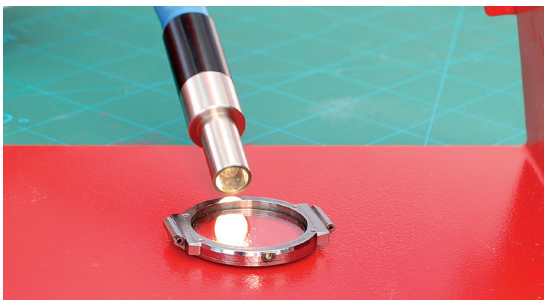
Schnellklebstoffe für eine rasche und sichere Verbindung von verschiedenen Materialien bis hin zu schwer verklebbaren Kunststoffen wie Teflon, Silikon, Delrin etc.



Spezialreiniger für die professionelle Oberflächenvorbereitung zur Sicherstellung des erwarteten Klebeergebnisses.



Spezialklebstoffe wie beispielsweise UV-aushärtende Systeme, die unsichtbare Verklebungen sekundenschnell aushärten.



Araldite®

2-Komponenten Systeme

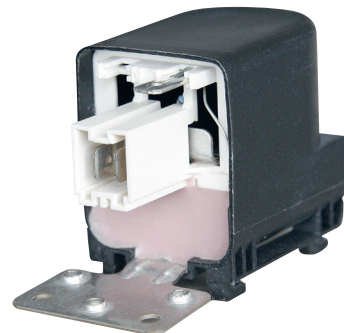
Araldite verfügt über eine grosse Palette verschiedener Klebsysteme im 2-Komponenten-Bereich sowie über diverse Verguss-Systeme,

die in der Elektronik als Isolation oder zum Schutz gegen Feuchtigkeit eingesetzt werden.

Das breit gefächerte Sortiment der Serie Araldite 2000 Plus bietet Lösungen für eine Vielzahl von Klebstoffanwendungen und enthält Hochleistungsklebstoffe auf Basis von Polyurethan, Methacrylsäureester und Epoxidharzen.



Vergussmassen werden beispielsweise in der Elektronik zum Schutz gegen Feuchtigkeit eingesetzt.



Kömmerling

1- und 2-Komponenten Kleb- und Dichtstoffe

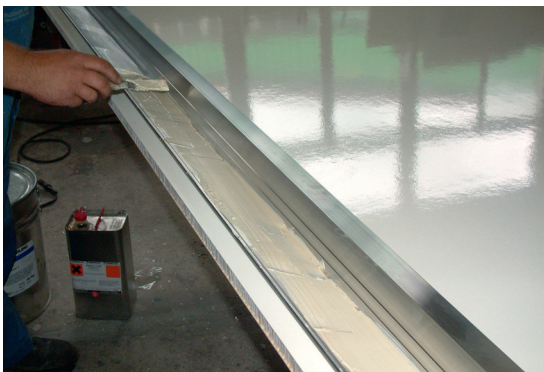
Kömmerling bietet ein breites Sortiment an 1-Komponenten sowie 2-Komponenten Polyurethan Kleb- und Dichtprodukten.

Zusätzlich umfasst das Sortiment von Kömmerling diverse Kontaktkleber, MS-Polymere, Reiniger und Primer.

1-Komponenten PUR und MS-Polymere für Kleb- und Dichtanwendungen. Diese Produkte werden hauptsächlich im Fahrzeugbau und in der Blechverarbeitung verwendet.



2-Komponenten Klebsysteme für grossflächige Verklebungen. Die Systeme werden beispielsweise im Bauwesen, der Möbelproduktion sowie im Fahrzeugbau – vom Wohnwagen bis hin zum Kühltransporter – verwendet.



Kontaktklebstoffe für die Verklebung von verschiedenen Materialien, wie Gummi, Holz, Stahl, Textilien, Kork und diversen Kunststoffen.

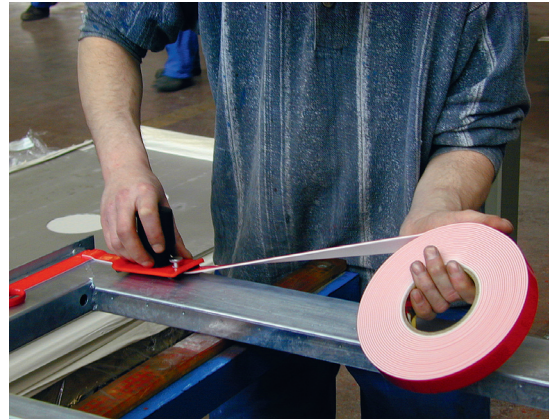
3M

Hochleistungsklebebänder und Klebstoffe

3M ist im Bereich der Hochleistungsklebebänder weltweit die absolute Nr. 1!

Aber auch bei den Flüssigklebstoffen bietet 3M ein enorm breites und innovatives Sortiment.

VHB Klebebänder sind doppelseitige Hochleistungs-Klebebänder aus geschlossenzelligem Acrylat-Klebstoff. Sie bieten eine sehr hohe Anpassungsfähigkeit an die zu verklebenden Materialien. Glatte oder strukturierte Oberflächen lassen sich spannungsfrei verbinden.



2-Komponenten Klebstoffe für verschiedene Metalle, Kunststoffe, Holz, Glas und viele andere Materialien. Diese Produktreihe hat weitere einzigartige Eigenschaften zu bieten, wie etwa Transparenz und Schnelligkeit sowie Wärme-, UV- und Alterungsbeständigkeit.



Einseitig klebende **Abdeck-Klebebänder** für Bau und Industrie.



Scapa

Klebebänder für verschiedenste Anwendungen

Scapa bietet ein qualitativ sehr hochwertiges und breites Sortiment unterschiedlicher Klebebänder zu interessanten Preisen an.

Egal ob in der Industrie, der Elektronik, auf dem Bau oder in der Aviatik – Scapa Klebebänder können beinahe überall eingesetzt werden.

Abdeck- und Gewebebänder in verschiedenen Qualitäten und Farben.



PVC-Isolier- und Markierungsbänder mit diversen Zulassungen.



Doppelseitige Klebebänder zur Wärmeübertragung bis hin zu Hochleistungsklebebändern.



KDT Klebelösungen

Klebelösungen sind zukunftsorientierte Technologien, die in vielfältigen Einsatzbereichen der modernen Verbindungstechnik zunehmend an Bedeutung gewinnen. Wer heute erfolgreich am Markt agieren möchte, braucht starke Partner an seiner Seite. KDT bietet Ihnen professionelle industrielle Klebstoffe, Dichtstoffe, Dosiersysteme sowie komplette Systemlösungen an.

Wir sind Ihr Partner von der Konstruktion und Produktentwicklung bis hin zu Dosierversuchen von Klebstoffanwendungen.



Arbeitsschutz und Absaugsysteme

Sicherheit am Arbeitsplatz

Arbeitsschutz ist ein zentrales Anliegen beim Kleben. In Sachen Arbeitsschutz, sollten in der Verarbeitung von Chemischen Produkten, keine Experimente gemacht werden. Bei der Arbeit in der Produktion gilt die erforderliche Sicherheitsstufe einzuhalten.

Im Umgang mit Chemikalien gehören Laborbrillen und Handschuhe deshalb zur Mindestausstattung. Die Anforderungen an die Arbeitsschutzmittel variieren jedoch in den einzelnen Bereichen. Ob Augen-, Hand-, Atemwegs- oder Körperschutz, wir haben die passende Lösung.

Bei Verklebungen in nicht gut belüfteten Räumen, empfehlen wir den Einsatz von Absauganlagen.

Atemschutzprodukte



Schutzbrillen



Handschuhe



Absaugsysteme



KDT Klebelabor

Wir kleben für Sie!

Prototypen, Lohnverklebung und Klebstoffberatung

Benötigen Sie Unterstützung in der Verklebung Ihrer Prototypenbauteile oder möchten Sie Ihre Klebprozesse outsourcen?

Von der Evaluierung des Klebprozesses bis hin zur Verklebung von Einzelteilen oder Serienverklebungen, unser nach (DVS/EWF Klebfrachtkraft) zertifiziertes und qualifiziertes Team nimmt Ihnen gerne diese Arbeit ab. Wir besitzen ein top eingerichtetes Labor und verkleben Ihre Bauteile nach aktuellem Stand der Technik:

- UV-Technologie in 1- und 2-Komponenten Epoxid, Acrylat, Polyurethan, Silikonen und MS-Polymer
- Schnellklebstoffe (Cyanacrylate)
- Dosiergeräte und Equipment
- Klebebänder

Falls Sie eine Anwendung nicht im eigenen Hause verkleben können oder nicht über den geeigneten Arbeitsplatz für eine seriöse, professionelle Verklebung verfügen, dann unterbreiten wir Ihnen gerne ein auf Ihre speziellen Bedürfnisse zugeschnittenes und unverbindliches Angebot. Kontaktieren Sie uns!

Dienstleistungen und DIN 2304-1

Sicher in die Zukunft

Klebstoffe gehören mit Sicherheit zur Verbindungstechnologie des 21. Jahrhunderts und sind hochwertige Qualitätsprodukte. Bei uns hat die Kundenberatung in dieser Technologie einen sehr hohen Stellenwert. Wir können die Klebprozesse richtig, ressourcenschonend und schnell optimieren und unsere Kunden bis zur gewünschten Zertifizierung begleiten. Entscheidend dafür ist das langjährige Know-how und unser professioneller Blick von aussen. Im Fokus stehen Unternehmen, die Klebstoffe handwerklich oder industriell anwenden und sich mit aktuellen Fragestellungen rund um die Normen DIN 6701 oder 2304-1, sowie eventuellen Folgenormen beschäftigen müssen.

Zertifizierung nach DIN 2304-1, DIN 6701, TLa-0023

Wir bieten in direkter Kooperation mit unserer Partnerfirma aus Deutschland und dem Fraunhofer Institut (IFAM) klebtechnische Lehrgänge an.

Zudem bieten wir, auf Ihre Anforderungen angepasst Klebstofftrainings und regelmässige Klebstoffseminare und Workshops bei uns in Dietikon an.

KDT AG

Dietikon / Zürich / Schweiz

Tel: +41 44 743 33 30

info@kdt-technik.ch



www.kdt-technik.ch