

# DEKALIN

Profiprodukte mit PROFIWISSEN



## KLEBEN, DICHTEN, SCHÜTZEN UND REPARIEREN MIT PROFI-POWER

PERFEKT FÜR DIY CARAVANING



REINIGEN

KLEBEN & DICHTEN

DICHTEN

SCHÜTZEN

KLEBEN & REPARIEREN

“

**Menschen mit Caravan, Wohnmobil oder Camping-Bus macht es oft die größte Freude, notwendige Arbeiten am Fahrzeug selber vorzunehmen. Dabei kann jeder kleben, dichten, reparieren, reinigen und schützen wie ein Profi, wenn vom Hersteller nicht nur geeignete Qualitätsprodukte, sondern auch die nötigen spezialisierten Kenntnisse geliefert werden.**

”

Liebe Camping-Fans!

Schön, dass Sie sich für die vielen hochwertigen DEKALIN Produkte interessieren. Hier stelle ich Ihnen unser komplettes, nach Farben strukturiertes Sortiment vor.

Jedes Produkt eignet sich bestens für bestimmte Arbeiten, die Sie selber an Ihrem Fahrzeug durchführen möchten. Damit Sie bei unterschiedlichsten Vorhaben mit zuverlässigen und langlebigen Ergebnissen rechnen können, stellen wir über das eng geknüpfte Netzwerk unserer Fachhändler nicht nur optimal geeignete Produkte bereit. Fast noch wichtiger ist es, Ihnen vor dem Kauf professionelles Wissen zu Eignung und Eigenschaften, zu Anwendungsprofilen und den tieferen technischen Zusammenhängen beim Kleben & Dichten zu geben.

Gehen Sie deshalb bei jeder geplanten Do-It-Yourself-Arbeit an Ihrem Wohnwagen, Wohnmobil oder Camper-Bus davon aus, dass wir Ihnen neben dem optimal passenden Produkt auch das notwendige Know-how bieten. Dafür gibt es den DEKABot als kompetenten KI-Assistenten und die Hotline zur Kundenberatung auf unserer Website; außerdem viele weitere Wissenskanäle, die Sie als Übersicht in dieser Broschüre auf den Seiten 6 und 7 finden.



Als langjähriger Spezialist für professionelles Kleben & Dichten würde ich mich sehr freuen, wenn Sie von diesen vielfältigen Angeboten profitieren – und sich bei Bedarf immer wieder aus vollster Überzeugung für DEKALIN entscheiden.



# ÜBER DEKALIN



## **PROFIS KLEBEN SCHON IMMER MIT DEKALIN**

Seit über 100 Jahren sind professionelle Klebstoffe und Dichtmassen unsere Berufung. Die DEKA Kleben & Dichten GmbH. Wir sind anerkannte Spezialisten auf unserem Gebiet. Von Beginn an haben unterschiedliche industrielle Branchen auf DEKALIN Produkte vertraut – und das tun sie bis heute: allen voran namhafte Hersteller von Reisemobilen und Caravans. Was für Profis gilt, ist natürlich auch für Menschen interessant, die an ihrem Freizeitfahrzeug gerne selber arbeiten. Deshalb bieten wir ein breites Lieferprogramm für verschiedenste Do-it-Yourself Anwendungen.

## **VERTRAUEN SIE AUF PROFIPRODUKTE**

Eine Sat-Anlage oder ein Solarpanel sicher am Dach verkleben, Unterbodenschutz erneuern, Dachluke tauschen oder einen durchlässigen Fensterrahmen neu abdichten: All das meistern Sie professionell mit exzellenten Langzeit-Ergebnissen, wenn Sie dafür das jeweils genau passende DEKALIN Produkt verwenden.

## **EINSATZ KLÄREN, PRODUKT KAUFEN UND LOSLEGEN**

Unser Produktprogramm ist im Fachhandel erhältlich. Die Anwendungsbereiche sind farblich gekennzeichnet, so dass Sie auf den ersten Blick erkennen, was Sie für welches geplante DIY-Vorhaben an Camper oder Wohnwagen verwenden können.

# SEIT MEHR ALS 11 JAHREN ÖKO-VORBILDLICH

## DEKASYL PRODUKT-RANGE: WENIGER IST MEHR

Was eine ganze Reihe von DEKALIN Produkten schon seit über 11 Jahren auszeichnet, ist ihre vorbildliche Nachhaltigkeit. Dabei spielen Faktoren wie die ökologische Bilanz, der zuverlässige Gesundheitsschutz beim Anwenden und der sparsame Verbrauch eng zusammen.

Bei DEKALIN kommt die gesamte DEKASYL Produktfamilie ohne Isocyanate, Diisocyanate, Lösemittel, Weichmacher und Primer aus. Das gilt vom DEKASYL MS-1, unserem haftstarken Dichtstoff für innen und außen, bis zum DEKASYL MS-8, unserem Spezialklebstoff, mit dem Sie ungerahmtes Echtglas beispielsweise als Windschutzscheibe oder am Seitenfenster superstark verkleben.

Wie die im August 2023 in Kraft getretene REACH-Verordnung der EU definiert, handelt es sich bei Isocyanaten und Diisocyanaten um eine gesundheits- und umweltschädliche Stoffgruppe mit erhöhten Risiken. Wir verwenden an ihrer Stelle MS-Polymere als schonende Alternative. Damit konnten wir Pionierarbeit für die Umwelt und den gesundheitlichen Schutz von Anwendern leisten.



# WAS UNS AM HERZEN LIEGT



## WISSEN IST DER SCHLÜSSEL ZUM ERFOLG

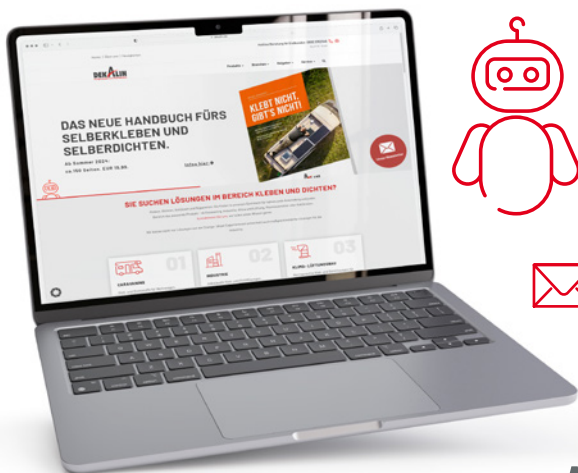
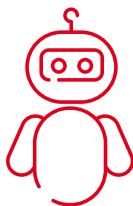
Profiprodukte in geeigneten Gebinden für individuelle DIY-Anwendungen machen nur Sinn, wenn wir Ihnen dafür auch das notwendige fachliche Wissen an die Hand geben. Aus diesem Grund ist es bei DEKALIN selbstverständlich, Erfahrung und Expertise aus professionellen Anwendungen umfassend an Kunden und Kundinnen zu vermitteln:

### Auf unserer Website finden Sie

- Ausführliche Informationen zu jedem DEKALIN Produkt mit nützlichen Hinweisen zu Eigenschaften, Anwendung und produktspezifischen Besonderheiten.
- Die DEKALIN Hotline für Endkunden, um individuelle Fragen und Anliegen direkt zu klären. Unter der Service-Nummer 06041-39 91 60-6 sind Experten fürs Kleben, Dichten, Reparieren und Schützen von Montag bis Freitag jeweils in der Zeit zwischen 12 und 15 Uhr für Sie da.
- Unseren KI-gestützten Informationsassistenten DEKABot, mit dem Sie über DEKALIN Produkte und ihre Anwendungsprofile nach Lust und Laune chatten können. Er gibt Ihnen Antwort auf Ihre Fragen und steht rund um die Uhr zur Verfügung.
- Infos und Bestellmöglichkeit zum Handbuch „KLEBT NICHT, GIBT'S NICHT!“ von Michael Windecker, Inhaber der DEKA Kleben & Dichten GmbH, mit reichem Grundlagen- und Anwendungswissen für Anfänger und Fortgeschrittene.



- Einen Link zum **Blog** „[faszination-kleben-dichten.de](https://faszination-kleben-dichten.de)“ von Michael Windecker.
- Aktuelle **Termine für Messen** mit konkreten **Anwender-Trainings** und weitere Events, bei denen Sie das DEKALIN Sortiment live erleben.
- Die Anmeldung zum **DEKALIN Newsletter**, mit dem Sie regelmäßig Neues und Spannendes aus der Welt von DEKALIN erfahren.
- Die **DEKALIN Akademie** mit Anwendungsfilmen und weiteren Angeboten, um Ihr Know-how rund ums Kleben & Dichten gezielt zu erweitern.
- Nützliche **Downloads** für Broschüren, Technische Datenblätter, Sicherheitsdatenblätter und weitere Medien mit detaillierten Informationen über einzelne DEKALIN Produkte.
- **Ratgeber-Themen** zu verschiedenen Schwerpunkten.
- Die **schnelle Suchfunktion für den Fachhändler mit DEKALIN Sortiment in Ihrer Nähe:** blitzschnell über Ihre PLZ.



# ÜBERSICHT

## REINIGEN

### DEKACLEAN ULTRA REINIGER

Reinigen und Entfetten von Oberflächen vor dem Kleben und Dichten

### DEKACLEAN ULTRA TUCH

Vorgetränktes Mikrofaserstuch für das Säubern von Oberflächen

### DEKAFINISHER

Hilfsmittel zur Oberflächenglättung von MS-Polymer-Kleb- und Dichtstoffen

### DEKAVATOR 22 NF

Reinigung und Aktivierung von Untergründen mit niedriger Oberflächenspannung (meist Kunststoffe)





<b>DEKASYL 240</b>	Kleb- und Dichtstoff für schnelle Verarbeitung und Aushärtung mit exzellenter Anhaftung auf fast allen Untergründen
<b>DEKASYL MS-1</b>	Elastische, haftstarke und universal einsetzbare Kleb- und Dichtmasse, ideal geeignet als Einsteiger-Produkt für Do-it-Yourselfer
<b>DEKASYL MS-2</b>	Elastische und multifunktionale Kleb- und Dichtmasse mit breitem Anwendungsspektrum für anspruchsvolle Arbeiten an Camping-Fahrzeugen
<b>DEKASYL MS-5</b>	MS-Polymer-basierter Kraft-Klebstoff mit sehr hoher Anfangsfestigkeit und enormer Haftstärke für strukturelle Verklebungen
<b>DEKASYL MS-6</b>	Universell einsetzbar, mit optimaler Haftung auf Kunststoffen und hoher Dehnbarkeit. Kleb- und Dichtstoff für viele typische Materialien, die in Wohnwagen und Campern verwendet werden.
<b>DEKASYL MS-7</b>	Klare, elastische MS-Polymer-basierte Kleb- und Dichtmasse für transparente Materialien
<b>DEKASYL MS-8</b>	Scheibenklebstoff für die primerlose Verklebung mit schneller Klebkraftentwicklung für Echtglas. Wegfahrzeug bei Verklebung der Windschutzscheibe: 1 Std. Doppelairbag getestet.

**HINWEIS**

*DEKALIN Produkte eignen sich für Wohnmobil und Wohnwagen.*

# ÜBERSICHT

## DICHTEN

### DEKAPLAST 7303 GRAU

Elastisch bleibendes, hochleistungsfähiges Mehrzweck-Butyl-Klebeband mit Top-Anhaftung

### DEKASEAL 1512

Überlackierbarer standfester Butyl-Dichtstoff mit Hautbildung für Abdichtungen mit sichtbarem Fugenrand

### DEKASEAL 8936

Elastische, mit sich selber abtupfbare Dichtmasse für den gesamten Bereich von Anwendungen ohne sichtbaren Fugenrand

### DEKASEAL BUTYL-TAPE

Profiliertes, dauerelastisches Abdichtmaterial als handliches Klebeband auch für Notfälle und schnelle Reparaturen am Campingplatz

## SCHÜTZEN

### DEKAPHON 958

Kraftvoller, wasserbasierter, atmungsaktiver Allround-Unterbodenschutz zum Streichen oder Spritzen für Wohnwagen und Reisemobile

### DEKAPHON 9735

Sprühbarer und atmungsaktiver Unterbodenschutz speziell für an Freizeitfahrzeugen häufig verbaute Holzbodenplatten

### DEKAPHON PRO-WAX

Spritzbarer Korrosionsschutz speziell für Hohlräume und schwer zugängliche Zonen an der Fahrzeugunterseite

**DEKAPREN  
3649**

Aromatenfreier Kontaktklebstoff, für verschiedene Verklebungen. Er eignet sich hervorragend zum Verkleben von Gummi, Hart-PVC, Metallen mit Schaumstoff, Leder, Kunstleder und Textilien.

**DEKAPUR  
2K-6000**

Thixotroper, lösungsmittelfreier, 2-Komponenten-Polyurethan-Konstruktionsklebstoff für die Seitenwandinstandsetzung und die Verblechung von Wohnmobilen & Wohnwagen

**DEKAPUR  
2K-90**

(Sehr) schnell aushärtender, einfach zu verwendender 2-Komponenten-Polyurethan-Kleber, der sich ideal für strukturelle Reparaturen und zur Verbindung von Kunststoffteilen eignet

**PLASTIGUM  
77 TF**

Spezial-Klebstoff für das Ausbessern von harten und weichen PVC-Flächen, auch an Skibob, Schlauchboot, Zelt und Markise



**HINWEIS**

*DEKALIN Produkte eignen sich für Wohnmobil und Wohnwagen.*

# REINIGEN



Im Gegensatz zu mechanischen Verbindungen von Werkstoffen, etwa durch Verschrauben, stellen Klebstoffe eine kraftübertragende Verbindung zwischen den Oberflächen her. Entscheidend für hohe Kraftübertragung ist dabei immer, dass sich die Moleküle des Klebstoffs und der Oberfläche gut verbinden. Verschmutzte oder verstaubte Oberflächen, Öle, Fette und Trennmittel können gute Ergebnisse gefährden. Deshalb stellt die gründliche Reinigung der Klebeflächen immer den ersten und wichtigsten Schritt dar. Staub und Schmutz können Sie abwischen oder mit Druckluft abblasen. **Für Öle, Fette und Co. nutzen Sie am besten chemische Reinigungsmittel von DEKALIN.**

## TIPPS:

- Auf Zusammensetzung und Eignung des Reinigungsmittels achten. Das verhindert unerwünschte Reaktionen an der Oberfläche.
- Beim Reinigen nicht hin- und herwischen, sondern immer in eine Richtung, um Schmutzpartikel nicht unnötig zu verteilen.
- Pro Reinigungsdurchgang ein neues Tuch verwenden.
- Größere Temperaturunterschiede zwischen Werkstoff und Arbeitsumgebung vermeiden, damit keine hauchdünne Kondenswasserschicht entsteht und das Klebeergebnis mindert.
- Falls es nötig ist, die Oberfläche vor dem Kleben zu beschleifen: erst vorher reinigen und danach nochmals wiederholen, um Schleifstaub zu entfernen.

## DEKACLEAN ULTRA REINIGER

Schnelles, starkes Reinigungsmittel für unterschiedlichste Oberflächen. Ideal für die vorbereitende Säuberung vor dem Kleben und Abdichten. Für Metalle, Alu, Glas, Kunststoffe.



## DEKACLEAN ULTRA TUCH

Vorgetränktes Mikrofaser-Reinigungstuch für das Säubern und Vorbereiten vor dem Kleben und Dichten. Für Metalle, Alu, Glas, Kunststoffe.

## DEKAFINISHER

Wasserbasiertes Hilfsmittel mit oberflächenaktiven Substanzen. Sofort einsatzbereit zur Oberflächenglättung von DEKALIN MS-Polymer-Kleb- und Dichtstoffen. Schützt Sichtfugen vor Verfärbung und erhöht den Glanz.



## DEKAVATOR 22 NF

Reinigender und haftverbessernder Aktivator speziell für Materialien mit niedriger Oberflächenspannung. Auch für Untergründe mit unbekannter Zusammensetzung. Fungiert als chemische Brücke zwischen Füge teil und Klebstoff, hält Feuchtigkeit ab. Für Metalle, Alu, Glas, Kunststoffe.

# REINIGEN

## REINIGUNGS- DIAGRAMM



Material	Dekasyll MS-1	Dekasyll MS-2	Dekasyll MS-5	Dekasyll MS-6	Dekasyll MS-7	Dekasyll MS-8	Dekasyll 240
ABS/ASA	● ●	● ●	● ●	●	● ●	● ●	● ●
Aluminium, eloxiert	●	●	●	●	●	●	●
Galvanisierter Stahl	●	●	●	●	●	●	●
Aluminium, unbehandelt	●	●	●	●	●	●	●
Glas	●	●	●	●	●	●	●
GFK (Polyester)	● ●	● ●	● ●	●	● ●	● ●	● ●
Farbe	●	●	●	●	●	●	●
PA (Polyamid)	●	●	●	●	●	●	●
PC (Polycarbonat)	●	●	●	●	●	●	●
PMMA (Polymethylmethacrylat)	●	●	●	●	●	●	●
PS (Polystyrol)	●	●	●	●	●	●	●
Pulverbeschichtung	●	●	●	●	●	●	●
PVC	● ●	● ●	● ●	●	● ●	● ●	● ●

Dekaclean Ultra ●      Dekavator ●

Ein Haftungstest vor der Anwendung wird angeraten. Alle Angaben in diesem Chart basieren auf Labortests. DEKALIN gibt keine Zusicherungen oder Gewährleistungen jeglicher Art im Zusammenhang mit diesen Daten. Aufgrund unterschiedlicher Lagerung, Handhabung und Anwendung dieser Materialien kann DEKALIN keine Haftung für Ergebnisse gewährleisten.



In meinem Handbuch „KLEBT NICHT, GIBT'S NICHT!“ beschreibe ich unter anderem die chemischen Voraussetzungen und Abläufe beim Kleben & Dichten. Damit die gewählte Kleb- oder Dichtmasse ihre volle Kraft entfaltet, müssen die relevanten Oberflächen erst einmal gründlich gereinigt werden. Wer diesen Arbeitsschritt auslässt oder unterschätzt, wird sich am Ende ärgern, wenn Verklebungen und Abdichtungen nicht fest halten oder schon nach kurzer Zeit wieder erneuert werden müssen.

Michael Windecker



# KLEBEN & DICHTEN



Eine Sat-Anlage oder ein Solarpanel am Dach des Camping-Fahrzeugs verankern. Halter, Haken und Spiegel montieren. Verbeulte Zierleisten erneuern. Das sind nur einige Beispiele für Aufgaben, die man als Reisemobil- oder Caravan-Besitzer gut in handwerklicher Eigenregie meistert: **Das passende DEKALIN Produkt hilft ihnen dabei.**

Im Vergleich zu mechanischen Fügeverfahren bietet Ihnen das Kleben viele Vorteile, die durch den Einsatz moderner MS-Polymer-Produkte noch verstärkt werden:

- Keine Schwächung der Materialien durch Bohrlöcher
- Keine sichtbaren Fügeelemente
- Dichte Verbindungen durch kombiniertes Abdichten und Kleben
- Gleichmäßigere Spannungsverteilung
- Überlegene Dauerschwingfestigkeit
- Ausgleich von Bauteiltoleranzen
- Weniger Zeit- und Materialaufwand durch einfachere Anwendung
- Primerloses Verkleben möglich nach sorgfältiger Reinigung
- UV-beständig – kein Vergilben, Klebnaht wird nicht porös
- Überlackierbar, auch nass in nass schon nach Hautbildung (ca. 20–25 Minuten), optimal innerhalb von vier Stunden (danach Füller auftragen)

**MS-Polymere** benötigen nach dem Reinigen keinen extra Arbeitsschritt. Sie werden ohne Primer direkt aufgetragen. Die reaktiven Gruppen sind sozusagen schon in die Kleb-Dichtmasse eingebaut. Die Isocyanat-Freiheit und die gute Umweltverträglichkeit machen MS-Polymer-Verklebungen zu einem modernen Klebstoffsystem.



## DEKASYL 240

Elastischer 2-Komponenten-Kleb- und Dichtstoff auf MS-Polymer-Basis. Ideal, wenn Verarbeitung und Aushärtung schnell erfolgen sollen. Fahrzeug kann nach nur 2 Stunden wieder bewegt werden. Exzellente Haftung auf fast allen Untergründen ohne Primer/Grundierung. Für Alu, Edelstahl, verzinkten Stahl, Zink, Kupfer und Messing ebenso wie für pulverbeschichtete und lackierte Metalloberflächen, für Glas, PVC, Polyester und lackiertes Holz. Klebt auch Eckprofile aus Alu oder Polyester sowie Polyesterteile auf Metallrahmen. Sehr gute UV-Beständigkeit und Alterungseigenschaften. Erhältlich in Grau.



## DEKASYL MS-1

Elastische, haftstarke, universal einsetzbare Dichtmasse als einfach anwendbares Einsteiger-Produkt in die komplexe Welt der DIY-Fügetechnik. Eignet sich auch für Fortgeschrittene. Optimal zum Verfugen. Meistert zahlreiche Dichtarbeiten innen und außen am Camping-Fahrzeug. Auch für kleinere Verklebungen. Empfohlen für fast alle Untergründe ohne Primer. Breites Anwendungsspektrum von Abdichtarbeiten am Luft- und Ventilationssystem über Fugenabdichtung an Tür und Fenstern bis zu klebenden Verbindungen auf Metall, Holz, GRP, Alu und an lackierten Blechwänden. Auch anwendbar in der Nasszelle. Erhältlich in Grau, Schwarz und Weiß.



# KLEBEN & DICHTEN



## DEKASYL MS-2

Elastische, multifunktionale Kleb- und Dichtmasse für anspruchsvolle DIY-Arbeiten. Breites Anwendungsspektrum. Erzeugt elastische Verbindungen zwischen Bauteilen, für deren solide Verankerung eine hohe Haftstärke notwendig ist. Optimale Eigenschaften insbesondere für das Verkleben von Dachsegmenten, Kantenprofilen, Polyesterteilen, Bodensystemen und das Abdichten von Schweißnähten. Selbst problematische Materialien wie Plexiglas oder Seitenschweller und Radverkleidungen werden gemeistert. Erhältlich in Grau, Schwarz und Weiß.

## DEKASYL MS-5

MS-Polymer-basierter Kraft-Klebstoff in perfekter Formulierung für die optimale Kombination von extremer Anfangsfestigkeit mit enormer Haftwirkung. Eignet sich für viele strukturelle Verklebungen, z. B. an Haltern, Abdeckungen und weiteren Bauteilen. Wegen der enormen Festigkeit lassen sich Fixierzeiten minimieren und Klemmen sind meist nicht nötig. Besonders empfohlen für Tür und Fenster, Sat-Anlage, Solarmodul, Dachdurchführung, Kantenprofile und Polyesterteile auf Metallrahmen. Nach dem Durchtrocknen dauerelastisch, extrem reißfest, schlagzäh und unempfindlich gegen fahrtypische Vibrationen. Erhältlich in Schwarz und Weiß.





### DEKASYL MS-6

Universal verwendbarer, elastischer Kleb- und Dichtstoff für viele typische Materialien an Wohnwagen und Camper. Dadurch auch geeignet für lackierte Seitenwände sowie Kunststoff- und Metallelemente. Bewältigt selbst Kunststoffoberflächen, die sich sonst nur schwer verbinden lassen. Erhältlich in Schwarz und Weiß.

### DEKASYL MS-7

Klare, elastische, MS-Polymer-basierte Kleb- und Dichtmasse speziell für Materialien, die transparent bleiben sollen, z. B. Plexiglas, glasierte/durchsichtige Oberflächen, verschiedenfarbige Elemente und lackierte Holzbauteile. Optimiert die Ästhetik von Sichtfugen. Primer oder Haftvermittler nicht nötig. Beständig gegen Schimmel und damit auch für die Nasszelle geeignet. UV- und alterungsbeständig.



### DEKASYL MS-8

Spezialisierter Scheibenklebstoff auf MS-Polymer-Basis mit hoher Anfangsfestigkeit, kombiniert mit einem sehr schnellen Aufbau der Klebekraft. Zeichnet sich durch eine ausgezeichnete primerlose Anhaftung auf Echtglas aus und kann sehr gut für das Einsetzen von ungerahmten Windschutzscheiben sowie von Scheiben an Seitenfenster und Heckfenster verwendet werden. Wirkt bei unbedruckten Echtglaselementen ebenso wie bei Scheiben mit Keramiksiebdruck. Ausgezeichnete Anhaftung auf frisch zurückgeschnittenen PU- und MS-basierten Klebstoffraupen. Aufgrund der hohen Anfangsfestigkeit können Fixierzeiten reduziert und Klemmen meist komplett vermieden werden. Hervorragende UV- und Alterungsbeständigkeit bei geringster Leitfähigkeit. Sichere Wegfahrzeit von nur 1 Stunde.

### HINWEIS

*Wird die neue Windschutzscheibe oder das Austauschfenster für Seite oder Heck schon fertig montiert im Rahmen gekauft, ist DEKASYL MS-8 NICHT geeignet. In diesem Fall empfiehlt es sich, unser DEKASEAL 8936 zu verwenden.*



**MEHR WISSEN MACHT  
DEN UNTERSCHIED**

**MICHAEL WINDECKER,  
INHABER DER DEKA  
KLEBEN & DICHTEN GMBH,  
ERKLÄRT, WARUM DER  
KNOW-HOW-TRANSFER AN  
KUNDEN ENTSCHEIDEND IST**



„Herr Windecker, warum setzen Sie rund um DEKALIN Produkte einen solch großen Schwerpunkt auf die Vermittlung von professioneller Kompetenz an Do-It-Yourself-Anwender?“

„Weil dies ein ausschlaggebender Faktor für den anhaltenden Erfolg unserer Marke ist. Wissen Sie, die hochwertigen Kleb- und Dichtmassen von DEKALIN waren ursprünglich für Endverbraucher gar nicht vorgesehen. Sie kamen zunächst industriell in verschiedenen Sparten des Fahrzeugbaus, vor allem in der Fertigung von Wohnwagen und Wohnmobilen zum Einsatz. Das gibt ihnen ihre besondere Stärke. Auf der anderen Seite ist es für Anwender aber auch sehr wichtig, sich mit den Optionen und Möglichkeiten gut auszukennen.“

# KLEBEN & DICHTEN



„Was hat Sie dazu bewogen, die traditionelle Spezialisierung auf industrielle Anwendungen für Camping-Fans mit Freude am Selbermachen zu erweitern?“

„Letztlich gaben unsere Partner im Groß- und Fachhandel den Ausschlag. Sie drangen immer stärker darauf, die hochwertigen Stoffe und Rezepturen von DEKALIN auch in kleineren Gebindegrößen für interessierte Endkunden zu beziehen. So entstand unser heutiges, sehr breites Sortiment für Menschen, die gerne selber basteln und tüfteln, um Wohnwagen, Wohnmobil, Camping-Bus oder Kastenwagen für die Saison zu rüsten.“

„Dabei tun Sie als Anbieter deutlich mehr, als einfach nur Produkte zu verkaufen ...“

„Ich bin fest davon überzeugt, dass Kunden nur dann begeistert sind und erneut beim selben Hersteller kaufen, wenn man sie gerade bei komplexen Produkten nicht alleine lässt. Bei Kleb-Dicht-Massen und den anderen anspruchsvollen Hilfsstoffen im DEKALIN Sortiment bedeutet dies, dass wir ihnen verlässliche Anhaltspunkte für ihre sichere, ergebnisoptimierte Anwendung mitgeben müssen.“

„Wie funktioniert der DEKALIN Wissenstransfer von Ihnen zum Kunden?“

„Dafür haben wir zahlreiche komfortable Wege der Wissensvermittlung geschaffen. Als zentrale Plattform fungiert unsere Website, auf der Kunden beispielsweise Filme der DEKALIN Akademie mit konkreten Anwendungsbeispielen ansehen können. Bei uns im Internet eröffnen sich für User noch viele weitere Möglichkeiten, die jeder einfach einmal selber testen und ausloten kann.“

**„Um Kunden mit Know-how weiterzubringen, haben Sie auch Ihr eigenes Anwenderkompendium geschrieben?“**

„Das ist richtig. Ein umfassendes Handbuch für Leute, die bei Camper-Reparaturen selbst anpacken, lag mir schon länger am Herzen; und das vor allem auch, weil auf den einschlägigen Foren im Internet so viele Falschinformationen und Halbwahrheiten zum fachlich richtigen Kleben & Dichten kursieren. Allein mein Buchtitel spricht Bände. Dafür habe ich mir das rigorose Versprechen „KLEBT NICHT, GIBT'S NICHT!“ überlegt. Und das dürfen meine Leserinnen und Leser durchaus ernst nehmen.“

**„Worauf basiert die fachliche Expertise, die Sie in Ihrem Buch und den zahlreichen anderen Kanälen der DEKALIN Wissensvermittlung weitergeben?“**

„Ich bin seit über 25 Jahren in meiner Branche tätig und konnte ab den späten 1990er-Jahren die DEKA Kleben & Dichten GmbH als erfolgreiches Spezialunternehmen im deutschen Markt aufbauen. Zu dieser langen praktischen Erfahrung kommt meine ergänzende persönliche Ausbildung auf dem 3. und höchsten Level der zertifizierten Qualifizierung zum Klebstoffexperten. Wegen des akademischen Titelschutzes in Deutschland darf ich mich zwar nicht als Klebefachingenieur bezeichnen, besitze aber das entsprechende Wissen in ganzer Bandbreite und halte damit regelmäßige Schulungen auf Level 1 und 2 für Klebstoffpraktiker und Klebstofffachkräfte ab.“



# DICHTEN



Beim Austauschen und Erneuern unterschiedlicher Elemente am Freizeitfahrzeug stellt sich immer die große Frage: „Eindichten oder einkleben?“ Wenn Sie sich fürs Eindichten entscheiden, sollten Sie eine **Dichtmasse auf Butyl-Basis** verwenden. Welches DEKALIN Produkt sich eignet, entscheidet Ihre Anwendung. Wir decken mit unseren Produkten nahezu das gesamte Spektrum ab.

Sie möchten z. B. ein Seitenfenster montieren? In diesem Fall wird es eher um eine unsichtbare Dichtnaht als um das Thema Überlackierbarkeit gehen. Die Bildung eines Randes wäre ein optischer Makel. Gleichzeitig geht es aber auch um die spätere mühelose Reinigung und unkomplizierte Demontierbarkeit.

**Deshalb in diesem Fall DEKASEAL 8936 verwenden!**

Sie haben den Plan, die Dachluke neu einzudichten? Dann ist es notwendig, dass Sie wegen des größeren Spaltmaßes ganz andere Schwerpunkte setzen – vor allem bei einem Kastenwagen. Hier ist die sichtbare Naht mit Randbildung als zusätzlicher Schutz gegen Staunässe gewünscht und auch die Fahrzeug-Geometrie erfordert eine andere Abdichtung. Überlackierbarkeit ist ebenfalls ein Thema. Reinigung und Demontage sind weniger wichtig.

**Deshalb in diesem Fall DEKASEAL 1512 verwenden!**

## TIPP

Schraubverbindungen grundsätzlich immer eindichten und nicht einkleben, damit sie später ohne Mühe wieder gelöst oder erneuert werden können.



## DEKAPLAST 7303 GRAU

Nicht aushärtendes, hochleistungsfähiges Mehrzweck-Butyl-Klebeband mit exzellenter Anhaftung. Eignet sich als Dichtmittel zwischen mechanisch verbundenen Teilen und ist sofort belastbar. Bildet eine solide Barriere gegen Feuchtigkeit, z. B. an Dachleisten, Schraub- und Bolzenverbindungen. Ideal als geräuschkämmender Abstandshalter bei Möbeln im Camper-Inneren.



## DEKASEAL 1512

Plastisch-elastische, standfeste Butyl-Dichtmasse. Bildet eine trockene Haut, lässt sich überlackieren. Ideal für Abdichtungen mit sichtbarem Fugenrand oder wenn die Naht als zusätzlicher Schutz stehen bleiben soll, etwa an Tür, Dachluke, Dachhaube, Abdeckleisten und Kabeldurchführungen. Wegen der spaltüberbrückenden Eigenschaften speziell für Kastenwagen geeignet. Erhältlich in Cremeweiß und Schwarz.

## DEKASEAL 8936

Der mit sich selber abtupfbare Klassiker unter den elastischen DEKALIN Dichtmassen. Kombiniert hohe Dichtigkeit mit anhaltender Elastizität, da die Masse nicht komplett aushärtet. Nicht überlackierbar. Optimal für Anwendungen ohne sichtbaren Fugenrand, etwa an Serviceklappen, Luken, gerahmten Fenstersystemen, Sonnendach, Kederleiste, Kantenleisten, Zierleisten, Scheinwerfern, Rückleuchten und Schraubverbindungen. Auch nach Jahren noch mühelos demontierbar. Erhältlich in Anthrazit, Hellgrau und Schwarz.



## DEKASEAL BUTYL-TAPE

Dauerelastisch bleibendes Abdichtmaterial als handliches Klebeband in der Farbe Schwarz. Perfekt für den mobilen Werkzeugkasten, um bei plötzlichem Bedarf am Camping-Platz dringende Abdichtarbeiten vorzunehmen.



# SCHÜTZEN



Ab Werk ist der Unterboden aller Freizeitfahrzeuge vom Hersteller bereits mit einer hochwertigen Schutzschicht gegen Steinschlag, Streusalz, Feuchtigkeit, widrige klimatische Bedingungen, Verwitterung, Korrosion und Abrieb versehen. Damit dieser wichtige Schutz insbesondere für den langfristigen Werterhalt Ihres Fahrzeugs gewährleistet bleibt, müssen Sie ihn als Do-it-Yourselfer regelmäßig inspizieren und bei Bedarf auffrischen. Notwendig wird das **Ergänzen und Erneuern des Unterbodenschutzes** vor allem dann, wenn Sie bei Ihrem Check zu Beginn der neuen Camping-Saison oder nach der Rückkehr vom Urlaub feststellen, dass sich rissige, abgelöste oder rostige Stellen zeigen.



## DEKAPHON 958

Kraftvoller, wasserbasierter Allround-Unterbodenschutz für Caravans und Camping-Mobile. Auftrag an der Fahrzeugunterseite wahlweise durch Streichen mit Pinsel oder Spritzen mit Druckluftpistole. So entsteht im Nu ein schnell trocknender elastischer Film zum Schutz des Holzunterbodens inklusive metallischer Rahmenteile.

Auch geeignet für Radhausschalen, Seitenteile, Fahrgestell und Türschwelle. Atmungsaktiv, ökologisch, frei von Lösemitteln und Bitumen.



## DEKAPHON 9735

Sprühbarer Unterbodenschutz mit sehr hoher Haftkraft speziell für die an Freizeitfahrzeugen häufig verwendeten Holzbodenplatten. Verläuft nicht an vertikalen Zonen und erzeugt eine widerstandsfähige, atmungsaktive Schutzbeschichtung mit hervorragenden anti-korrosiven und schalldämpfenden Eigenschaften; auch in Radkästen und an Seitenschwellern. Lässt sich bei Bedarf mehrfach auftragen, um einen verdickten Schutzfilm an sensiblen Stellen zu schaffen.

## DEKAPHON PRO-WAX

Spritzbarer Korrosionsschutz für Hohlräume, insbesondere für schwer zugängliche Abschnitte der Fahrzeugunterseite. Aufgrund der hohen Temperaturbeständigkeit bis ca. 180° C sogar im Motorraum verwendbar. Auf Wunsch als Wachsunterbodenschutz nutzbar, allerdings nicht auf Holzböden. Bietet temporären Rostschutz, haftet ohne spezielle Vorbereitung. Bei Bedarf mehrschichtig auftragbar.



# KLEBEN & REPARIEREN



**Aufbauarbeiten, Reparaturen oder Änderungen an Möbeln und der Innenausstattung:** Wer einen Wohnwagen, ein Reisemobil oder auch ein Boot besitzt, weiß, dass solche Arbeiten sich nicht nur auf die Fahrzeugästhetik, sondern auch auf den langfristigen Werterhalt auswirken. Hier sind DEKALIN Produkte, die sich für solche Zwecke hervorragend eignen.



## DEKAPREN 3649

Kontaktklebstoff mit hoher Anfangshaftung und kurzer Offenzeit bei exzellenten Alterungseigenschaften. Klebt Profilgummi, Leder, Kunstleder mit Geweberückseite aus Naturfaser, Duroplaste und Filz auf Metall, lackierten Metallflächen und Holz ebenso wie auf Kunststoffen.

## DEKAPUR 2K-6000

Extra standfester 2-Komponenten-Polyurethan-Klebstoff insbesondere für Seitenwandinstandsetzung und Neuverblechung an Wohnmobilen und Wohnwagen. Eignet sich für Sperrholz und Faserplatten ebenso wie für nicht poröse synthetische Stoffe; auch für Isoliermaterialien aus Alu, Blech und Metallen. Er muss nicht verpresst werden und kann nach 4 Stunden weiter bearbeitet werden.



## DEKAPUR 2K-90

Unkompliziert und universell anwendbarer 2-Komponenten-Polyurethan-Kleber für strukturelle Reparaturen und schnelle Ausbesserungen an so gut wie allen Kunststoffen. Typische Beispiele sind Stoßstange, Spoiler, Fahrzeuglichter, Frontgrill und Surfbrett. Kann auch Löcher, Spalten, Kratzer und Schrammen in anderen Materialien plastisch füllen. Erhältlich in Schwarz.



### DEKATool KARTUSCHENSCHNEIDER

Der Kartuschenschneider ist das perfekte Werkzeug für präzises Öffnen von allen Kartuschen, die scharfe Klinge ermöglicht ein sauberes Schneiden.

### DEKATool E-KARTUSCHENPISTOLE

Die Akku-Kartuschenpresse für Klebstoffe und Dichtstoffe bietet 3,50 kN Druckkraft, 310 ml Füllvolumen für präzises Auftragen und ist für Kartuschen geeignet. Dank des Bosch 18V-System liefert sie lange Laufzeit und schnelle Einsatzbereitschaft.



### DEKATool 2K-KARTUSCHENPISTOLE

2-Komponenten-Kartuschenpistole für den DEKApur 2K-90.

### DEKATool KARTUSCHENPISTOLE

Die Kartuschenpresse bietet eine 18:1 Kraftübersetzung und automatische Schubstangen-Entlastung. Robuste Mechanik mit Edelstahlschubstange, leichtes Gewicht und bis zu 250 kg Schubkraft perfekt für anspruchsvolle Verfügen.



# GEWUSST WIE!



Damit verklebte oder eingedichtete Stellen am Camping-Fahrzeug extra lange halten, müssen Sie die entsprechenden Flächen gründlich reinigen und vorbereiten. Anhaftungen, Staub, Öl, Fette, Rost, Trennmittel und ältere Kleb-Dicht-Reste dürfen nicht mehr vorhanden sein. **Außerdem ist es immer gut, wenn Sie wissen:**

- Typisch beim Campen sind häufig wechselnde Witterungseinflüsse. Von ihnen können Kraft, Struktur und Beständigkeit von Kleb-Dicht-Massen oft ungünstig beeinflusst werden.
- Beim Kleben sollten Sie grundsätzlich immer möglichst große Flächen verbinden und den Klebstoff vollflächig auftragen. Dann kann er seine volle Kraft entfalten.
- Je kniffliger die Stellen und Materialien fürs Kleben & Dichten, umso mehr müssen Sie die spezifischen Eigenschaften von Oberflächen und Klebstoff beachten. Manche Materialien sind von Haus aus so schwierig, dass schon kleinste Unstimmigkeiten das Ergebnis gefährden.
- Soll bei sommerlichen Temperaturen geklebt werden, kann die Wärme für die Scherfestigkeit Ihrer Klebestelle von Nachteil sein.
- Falls Sie bei Kälte arbeiten, müssen Sie beachten, dass zahlreiche Klebstoffe bei niedrigen Temperaturen viel an Elastizität und stoßdämpfenden Eigenschaften verlieren.



## Nützliche Hinweise, wie Sie Ihren Arbeitsplatz ausstatten und vorbereiten.

In dieser Checkliste haben wir die wichtigsten Empfehlungen zusammengestellt. Denn entscheidend für Qualität und Langlebigkeit Ihrer Ergebnisse ist immer auch die Frage, wie sauber, übersichtlich und sicher der Ort ist, an dem Sie werkeln:

### Grundsätzlich:

- Heller und gut durchlüftbarer Raum
- Stabile Arbeitsplatte
- Umgebungstemperatur: mindestens +10° C
- Luftfeuchtigkeit: ca. 30 % oder höher
- Erst schleifen/glätten//reinigen, dann in einem separaten Schritt primern und kleben
- Alle Werkzeuge und Hilfsmittel übersichtlich in Reichweite haben

### Fürs Reinigen, Vorbereiten und Primern:

- Markierungsstifte und Markierungsband
- Reißfestes, silikonfreies Klebeband
- Staubsauger oder ölfreie Druckluft
- Saubere, fusselfreie Wischlappen
- Pinsel – verschiedene Primer/Haftvermittler nicht mit demselben Pinsel auftragen
- Arbeitshandschuhe

### Fürs Kleben:

- Stabile Handdruck- oder Luftdruckpistole
- Kartuschenöffner
- Scharfes Messer für Düsenzuschnitte
- Elastische Abstandshalter für Einstellung der benötigten Schichtstärke des Klebstoffs
- Evtl. Hilfsmittel wie Klemmen für das Fixieren der Klebestelle während der Aushärtezeit
- Spachtel für das Entfernen von überschüssigem Klebstoff
- Weitere Werkzeuge und Arbeitsmittel für das Weiterbehandeln von Kleboberflächen und Klebefugen

## BLEIBEN WIR IN VERBINDUNG

Mit DEKALIN haben Sie beim DIY Caravanning immer den kompetenten Partner zur Seite. Holen Sie sich immer bei Bedarf nützliches Wissen und hilfreiche Anleitungen:



Über die Website



Über den Newsletter



Mit unserem KI-basierten Assistenten DEKABot



Durch Produkt- und Anwendungsfilme

Wir freuen uns immer, von Ihnen zu hören. Und denken Sie dran: Klebt nicht, gibt's nicht! Sie müssen beim Kauf nur das perfekt passende Produkt wählen.

05/24

### FOLGEN SIE UNS



Facebook, Instagram und YouTube: [@dekalinofficial](#)

LinkedIn: [Deka Kleben & Dichten](#), Pinterest: [@dekalin](#)



Unsere DEKALIN Händlersuche:  
[dekalin.de/unser-service/endkunden/](https://dekalin.de/unser-service/endkunden/)



DEKALIN  
Homepage:  
[dekalin.de/](https://dekalin.de/)

DEKA Kleben & Dichten GmbH  
Kirchgasse 1  
61203 Reichelsheim (Wetterau)  
[info@dekalin.de](mailto:info@dekalin.de)



+49 (0) 6041-3991 60-6 Mo–Fr 12–15 Uhr