

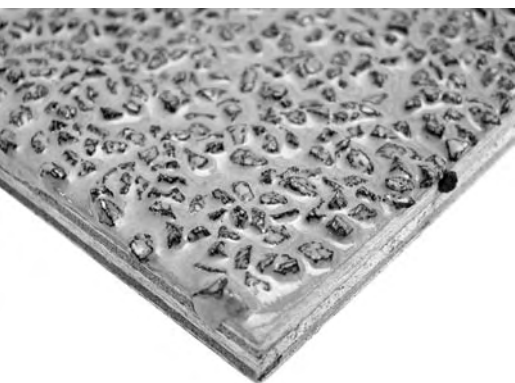
SUER

Nutzfahrzeugtechnik

Im Blickfeld

Datei mit Warenkorb.

Kömmerling chemische Produkte und Zubehör.



Hausanschrift:

Handelsstraße 5
42929 Wermelskirchen
Telefon (0 21 96) 9 46-0
Telefax (0 21 96) 9 46-100

E-Mail: info@suer.de
Internet: <http://www.suer.de>

Postanschrift:

Postfach 1580
42908 Wermelskirchen

Niederlassungen:

86453 Dasing

Taitinger Straße 54
Telefon (0 82 05) 96 11-0
Telefax (0 82 05) 18 05

71154 Nufringen

Gottlieb-Daimler-Straße 3
Telefon (0 70 32) 95 86-5
Telefax (0 70 32) 95 86 80

34260 Kaufungen

Industriestraße 9a
Telefon (0 56 05) 94 97-0
Telefax (0 56 05) 94 97 49

04356 Leipzig

Kossaer Straße 2
Telefon (03 41) 5 24 25 -20
Telefax (03 41) 5 24 25 21

Verkaufsbüros:

14778 Jeserig

Göhlsdorfer Straße 3f
Telefon (03 32 07) 5 48 42
Telefax (03 32 07) 5 48 43

28259 Bremen

Vorweide 3
Telefon (04 21) 80 94 688
Telefax (04 21) 80 94 690

Lieferung nur an Kunden
der Suer Nutzfahrzeugtechnik
GmbH & Co. KG.
Gewerbliche Neukunden wenden sich
bitte an die Ihnen nächstgelegene
Adresse.

Zu allen Fragen des Suer im Blickfeld können Sie sich gerne an unsere Verkaufsabteilungen in unserem Stammhaus in Wermelskirchen oder den Niederlassungen wenden.

Dieser Prospekt entstand mit freundlicher Unterstützung der Kömmerling Chemische Fabrik GmbH, Pirmasens.

Die Suer Nutzfahrzeugtechnik GmbH & Co KG behält sich alle Rechte vor. Missbräuchliche Verwendung, insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte, ist - auch auszugsweise - ohne unsere schriftliche Genehmigung nicht gestattet.

Stichwortverzeichnis

B	Köracur TH 650	5	Körapur 690	10	D600	16	
Bodenbeschichtungen	10	Körapop 215	1	Körapur 784	7	H600	16
D	Körapop 216	1	Körapur 840	7	MKC	16	
Dichtstoffe	12	Körapop 225	2	Körasolv CR	8	PPA	16
H	Körapop 225 - 2K	2	Körasolv GL	8	PPM	16	
Haftreiniger	9	Körapop 235	3	Körasolv WL	8	Q	
K	Körapox BS 85	11	Köratat DF 841	14	Quellschweißmittel	14	
Kleb- und Dichtstoffe	2	Körapox BS 90	11	L	R		
Klebstoffe	5, 14	Körapren FU 2030	14	Lösungsmittel	8	Reaktionsklebstoffe	5
Ködicryl	13	Körapren FU 35	14	M	Reiniger	8	
Ködiplast C	12	Körapur 125	3	Mischdüsen	15	S	
Ködiplast CT	13	Körapur 128	4	Mischerspitzen	15	Spitzen	15
Ködisil N	13	Körapur 140	4	Moltoprenwalze	15	Suerflex	3
Kontaktklebstoffe	14	Körapur 643	5	N	Z		
Körabond HG 74	9	Körapur 648	5	Nahtabdichtungen	1	Zahnsachtel	15
Körabond HG 81	9	Körapur 666	6	P	Zubehör	15	
Körabond PR 393	9	Körapur 672	6	Pistolen	16		
Köracur TH 240	5	Körapur 689	10	D310	16		

Inhaltsverzeichnis nach Artikelnummern

630.681017	15	636.683011	6	636.683029	4	636.683050	7
631.683001	10	636.683012	7	636.683030	4	636.683052	1
631.683003	10	636.683013	7	636.683031	4	636.683053	12
631.683004	11	636.683014	7	636.683032	4	636.683054	13
631.683005	8	636.683015	5, 6, 7	636.683033	2	636.683056	13
631.683006	8	636.683016	5, 6, 7	636.683034	2	636.683057	14
631.683007	9	636.683017	5	636.683035	2	636.683058	14
631.683049	15	636.683018	5	636.683036	13	636.683059	14
631.683063	9	636.683019	6	636.683037	13	636.683060	1
631.683065	8	636.683020	3	636.683039	16	636.683061	2
631.683067	8	636.683021	3	636.683040	16	636.683062	3
631.683070	9	636.683022	3	636.683041	16	636.683066	3
631.683071	9	636.683023	3	636.683042	16	636.683068	3
631.683075	11	636.683024	3	636.683043	16	636.683069	2
635.682023	15	636.683025	3	636.683044	16	636.683072	5
636.683008	6	636.683026	4	636.683045	15	636.683073	3
636.683009	6	636.683027	4	636.683046	15	636.683074	5
636.683010	6	636.683028	4	636.683048	15		

I. Allgemeines

- Sämtliche Lieferungen, Leistungen und Angebote der SUER Nutzfahrzeugtechnik GmbH & Co. KG - nachfolgend als Suer bezeichnet - erfolgen ausschließlich aufgrund dieser Bedingungen. Diese gelten somit auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, selbst wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden. Spätestens mit der Entgegennahme der Ware oder Leistung sind die Bedingungen angenommen. Gegenbestätigungen des Käufers unter Hinweis auf seine Geschäfts- bzw. Einkaufsbedingungen wird hiermit widersprochen.
- Abweichungen von diesen Geschäftsbedingungen sind nur wirksam, wenn sie schriftlich bestätigt werden.

II. Angebot, Mindermengen und Vertragsschluss

- Die Angebote von Suer sind freibleibend und unverbindlich. Sie verstehen sich ab Lager. Annahmeerklärungen und Bestellungen bedürfen zur Rechtswirksamkeit der schriftlichen oder fernschriftlichen Bestätigung. Das gleiche gilt für Ergänzungen, Abänderungen oder Nebenabreden.
- Es wird ein Mindermengenaufschlag von pauschal 10,00 € auf alle Aufträge erhoben, deren Auftrags- bzw. Bestellwert geringer als 50,00 € ist.
- Maß- u. Gewichtsangaben unterliegen handelsüblichen Abweichungen. Die Gewichte errechnen sich auf der Grundlage der in den Katalogen angegebenen Werte. Diese gelten als bekannt. Für Aluminium-Profile gelten folgende Normen:
 - DIN 17615 Teil 3 - (Maß-) Toleranzen der Profile aus AlMgSi 0,5
 - DIN 1748 Teil 2 - Technische Lieferbedingungen
 - DIN 1748 Teil 4 - Zulässige Abweichungen

III. Preise

Der vereinbarte Preis versteht sich als reiner Nettopreis für Herstellung und Übergabe der zu liefernden Ware. Er umfasst nicht die Mehrwertsteuer in jeweils vorgeschriebener gesetzlicher Höhe, ebenso wie Rollgeld, Versand- und Verpackungskosten und sonstige Nebenkosten. Maßgeblich sind die in der Auftragsbestätigung genannten Preise.

IV. Liefer- und Leistungszeit

- Liefertermine oder -fristen, die verbindlich oder unverbindlich vereinbart werden können, bedürfen der Schriftform. Solche, welche nur als „circa“ oder nicht schriftlich als „fix“ bzw. „verbindlich“ vereinbart werden, gelten nur annähernd. Lieferfristen beginnen mit dem Tage der endgültigen Auftragsbestätigung, jedoch nicht vor der Klärstellung sämtlicher Einzelheiten der Ausführung und dem Erhalt aller Unterlagen, die für die Auftragsbefreiung erforderlich sind.
- Die Lieferfrist gilt mit der Anzeige der Versandbereitschaft als eingehalten.
- Liefer- und Leistungsverzögerung aufgrund höherer Gewalt und aufgrund von Ereignissen, die die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen - hierzu gehören insbesondere Streik, Aussperrung, behördliche Anordnungen etc. auch wenn sie bei Lieferanten oder deren Unterprioritäten eintreten -, sind selbst bei verbindlich vereinbarten Fristen und Terminen nicht zu vertreten. Sie berechtigen darüber hinaus Suer, die Lieferung bzw. Leistung um die Dauer der Behinderung zzgl. einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben. Dauert die Behinderung länger als drei Monate, kann Suer wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurücktreten.
- Sofern ein Termin für die Lieferung nicht schriftlich verbindlich vereinbart ist, ist ein Rücktrittsrecht wegen nicht- oder nicht vertragsgemäßer Leistung für die Dauer von 3 Monaten nach dem unverbindlichen Liefertermin ausgeschlossen. Der Rücktritt ist erst nach Setzung einer angemessenen Nachfrist, die mindestens drei Wochen zu betragen hat, zulässig. Verlängert sich die Lieferfrist oder wird Suer von ihrer Verpflichtung frei, so können hieraus von Seiten des Käufers keinerlei Schadenersatzansprüche hergeleitet werden. Suer soll den Käufer über etwaige verzögernde Umstände unverzüglich informieren.
- Teillieferungen und -leistungen von Suer sind jederzeit zulässig. Besonders angefertigte Gegenstände sind ohne Rücksicht auf die vereinbarte Lieferfrist abzunehmen. Mehrlieferungen, die auf handelsübliche Abweichungen zurückgehen, sind statthaft.

V. Gefahrenübergang

- Die Gefahr geht auf den Käufer über, sobald die Sendung an die den Transport ausführende Person übergeben worden ist oder zwecks Versendung das Lager oder das Werk von Suer verlassen hat. Das gilt auch bei frachtfreien Lieferungen. Falls der Versand ohne Verschulden von Suer unmöglich wird, geht die Gefahr bereits mit der Meldung der Versandbereitschaft auf den Käufer über.
- Die Eindeckung einer Versicherung gegen Transportbeschäden und -verlust erfolgt nur auf ausdrücklichen Wunsch des Käufers auf dessen Rechnung. Zum vereinbarten Termin versandbereit gemeldete Waren müssen unverzüglich abgerufen werden. Andernfalls ist Suer berechtigt, sie auf Kosten und Gefahr des Käufers nach eigenem Ermessen zu lagern und als ab Werk oder Lager geliefert zu berechnen. Im Falle des Abnahmeverzuges des Käufers kann Suer nach erfolgloser Setzung einer Nachfrist vom Vertrag zurücktreten oder Schadenersatz wegen Nichterfüllung verlangen. Im Falle der ausdrücklichen Abnahmeverweigerung braucht Suer eine Nachfrist nicht zu setzen.

VI. Gewährleistung und Haftung

- Technische Daten, Analysenangaben, Abbildungen, Zeichnungen, Maße, Gewichte oder sonstige Leistungsdaten in Prospekten, Werbeschriften oder vergleichbaren Unterlagen dienen lediglich der allgemeinen Warenbeschreibung. Es handelt sich nicht um Beschaffenheitsangaben oder Garantien, soweit sie nicht ausdrücklich als solche bezeichnet sind. Sie sind nur als verbindlich anzusehen, wenn das ausdrücklich schriftlich vereinbart wird.
- Vereinbart sind Beschaffenheitsmerkmale oder Eigenschaften nur, wenn sie auf dem Bestellformular oder der Auftragsbestätigung ausdrücklich als „vereinbarte Beschaffenheitsmerkmale“ bezeichnet sind. Die Verkaufsanstellungen sind nicht befugt, mündliche Nebenabreden zu treffen oder mündliche Garantien zu geben, die über den Inhalt des schriftlichen Vertrages hinausgehen.
- Suer leistet Gewähr für eine dem jeweiligen Stand der Technik entsprechende Fehlerfreiheit der zu liefernden Ware. Die Gewährleistungsfrist beträgt ein Jahr beginnend mit der Ablieferung der Sache. Die Regelung des § 479 Abs. 2 BGB bleibt unberührt. Die Verkürzung der Verjährung gilt nicht in solchen Fällen, in denen Suer nach diesen Geschäftsbedingungen unbeschränkt haftet.
- Werden Betriebs- oder Wartungsanweisungen von Seiten des Käufers nicht befolgt, Änderungen an den Produkten vorgenommen, Teile ausgewechselt oder Verbrauchsmaterialien verwendet, die nicht den Originalspezifikationen entsprechen, so entfällt jede Gewährleistung, wenn der Käufer eine entsprechende substantiierte Behauptung, dass erst einer dieser Umstände den Mangel herbeigeführt hat, nicht widerlegt.
- Der Käufer hat offensichtliche Mängel innerhalb von 24 Stunden, sonstige Mängel unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb einer Woche nach dem Eingang des Liefergegenstandes, schriftlich mitzuteilen. Mängel, die auch bei sorgfältiger Prüfung innerhalb dieser Frist nicht entdeckt werden können, sind Suer unverzüglich nach Bekanntwerden schriftlich mitzuteilen. Werden Mängel erst bei der Verarbeitung erkennbar, so können Beanstandungen nur berücksichtigt werden, wenn die Verarbeitung der mangelhaften Gegenstände sofort eingestellt und auf Verlangen von Suer Gelegenheit zur Besichtigung gegeben wird.
- Bei Lieferung mangelhafter Ware steht es Suer frei, ihrer Gewährleistungsverpflichtung durch Nachbesserung, Austausch ordnungsgemäßer gegen mangelhafte Ware, Ersatz des Minderwertes oder aber durch Wandlung nachzukommen. Die Ausübung der Gewährleistungsverpflichtungen an anderen als den vertraglich bestimmten Erfüllungsorten berechtigt Suer, für die insoweit geleistete Mehrarbeitszeit sowie für die angefallenen zusätzlichen Reisekosten von Seiten des Käufers Ersatz zu

verlangen.

- Etwas dem Käufer zustehende Gewährleistungsansprüche sind nicht abtretbar.
- Für Schadenersatzansprüche des Käufers wegen Sachmängeln gelten die Beschränkungen gemäß Nr. VII.

VII. Haftungsbeschränkung

Schadenersatzansprüche des Käufers - gleich aus welchem Rechtsgrund - sind ausgeschlossen. Dieser Haftungsausschluss gilt nicht, soweit der Schaden auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit von Suer oder ihrer Erfüllungsgehilfen beruht. Bei fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haftet Suer nur für den typischerweise vorhersehbaren Schaden. Haftungsausschluss und Begrenzung der Haftung gelten auch nicht für Schäden aus einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer fahrlässigen Pflichtverletzung von Suer oder einer vorsätzlichen oder fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen von Suer beruhen. Der Haftungsausschluss gilt weiter nicht, soweit der Schaden auf dem Fehlen garantierter Beschaffenheitsmerkmale beruht oder Suer den Mangel arglistig verschwiegen hat. Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.

VIII. Eigentumsvorbehalt

- Suer behält sich das Eigentum an der Ware vor, bis sämtliche Forderungen von Suer gegen den Käufer aus der Geschäftsverbindung, einschließlich der künftig entstehenden Forderungen auch aus gleichzeitig oder später abgeschlossenen Verträgen beglichen sind. Das gilt ebenso dann, wenn einzelne oder sämtliche Forderungen von Suer in eine laufende Rechnung aufgenommen wurden und der Saldo gezogen und anerkannt ist.
- Der Käufer ist zur Weiterveräußerung der Vorbehaltsware im ordnungsgemäßen Geschäftsgang nur dann berechtigt, wenn er Suer hiermit schon jetzt alle Forderungen abtritt, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen Abnehmer oder gegen Dritte erwachsen. Wird Vorbehaltsware unverarbeitet oder nach Verarbeitung oder in Verbindung mit Gegenständen, die ausschließlich im Eigentum des Käufers stehen, veräußert, so tritt der Käufer schon jetzt die aus der Weiterveräußerung entstehenden Forderungen in voller Höhe an Suer ab. Wird Vorbehaltsware vom Käufer - nach Verarbeitung/Verbindung - zusammen mit nicht dem Käufer gehörender Ware veräußert, so tritt der Käufer schon jetzt die aus der Weiterveräußerung entstehenden Forderungen in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten und Rang vor dem Rest ab. Suer nimmt die Abtretung an. Zur Einziehung dieser Forderungen ist der Käufer auch nach Abtretung ermächtigt. Die Befugnis von Suer, die Forderungen selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt; jedoch verpflichtet sich Suer, die Forderungen nicht einzuziehen, solange der Käufer seinen Zahlungs- und sonstigen Verpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt. Suer kann verlangen, dass der Käufer ihm die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazu gehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern die Abtretung mitteilt.
- Eine etwaige Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware nimmt der Käufer für Suer vor, ohne dass für letztere daraus Verpflichtungen entstehen. Bei Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung der Vorbehaltsware mit anderen, nicht Suer gehörenden Waren, steht Suer der dabei entstehenden Miteigentumsanteile an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu der übrigen verarbeiteten Ware zum Zeitpunkt der Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung zu. Erwirbt der Käufer das Alleineigentum an der neuen Sache, so sind sich die Vertragspartner darüber einig, dass der Käufer Suer im Verhältnis des Wertes der verarbeiteten bzw. verbundenen, vermischten oder vermengten Vorbehaltsware Miteigentum an der neuen Sache einräumt und diese unentgeltlich für Suer verwahrt.
- Wird im Zusammenhang mit der Bezahlung des Kaufpreises durch den Käufer eine wechselseitige Haftung von Suer begründet, so erlischt der Eigentumsvorbehalt sowie die diesem zugrunde liegende Forderung aus Warenlieferung nicht vor Erlösung des Wechsels durch den Käufer als Bezogener.
- Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware wird der Käufer auf das Eigentum von Suer hinweisen und die Dritten hierüber unverzüglich benachrichtigen. Der Käufer trägt alle Kosten, die zur Aufhebung des Zugriffs und zu einer Wiederbeschaffung des Vertragsgegenstandes aufgewendet werden müssen.
- Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers - insbesondere Zahlungsverzug - ist Suer berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen oder ggf. Abtretung der Herausgabeansprüche des Käufers gegen Dritte zu verlangen. In der Zurücknahme sowie in der Pfändung der Vorbehaltsware durch Suer liegt - soweit nicht die Vorschriften über Finanzierungshilfen zwischen einem Unternehmer und einem Verbraucher (§§ 499 ff. BGB) Anwendung finden - kein Rücktritt vom Vertrag. Im Falle der Rücknahme ist Suer nach entsprechender Androhung mit angemessener Fristsetzung berechtigt, die Ware unter Anrechnung auf den Kaufpreis durch freihändigen Verkauf bestmöglich zu verwerten.
- Wenn der Wert der bestehenden Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 20 % übersteigt, ist Suer auf Verlangen des Käufers insoweit zur Freigabe verpflichtet.

IX. Zahlung

- Soweit nicht anders vereinbart, sind Rechnungsbeträge von Suer mit Zugang der Rechnung ohne Abzug fällig und zahlbar. Zahlungsverzug tritt 14 Tage nach Zugang der Rechnung ein. Einer Mahnung bedarf es für den Eintritt des Verzugs nicht. Suer ist berechtigt, trotz anderslautender Bestimmungen des Käufers Zahlungen zunächst auf dessen ältere Schulden anzurechnen. Sie wird den Käufer über die Art der erfolgten Verrechnung informieren. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, so ist Suer befugt, die Zahlung zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptleistungen anzurechnen.
- Gerät der Käufer in Verzug, so ist Suer berechtigt, vom Zeitpunkt des Verzuges an Zinsen in gesetzlicher Höhe bzw. einen höheren, ihr selbst in Rechnung gestellten nachzuweisenden Zinssatz zu berechnen.
- Werden Suer Umstände bekannt, die die Kreditwürdigkeit des Käufers in Frage stellen, insbesondere dieser einen Scheck nicht einlöst oder er seine Zahlungen einstellt oder andere Umstände in Erfahrung gebracht werden, die die Kreditwürdigkeit des Käufers in Frage stellen, so ist Suer befugt, die gesamte Restschuld fällig zu stellen. In diesem Fall können ebenso Vorauszahlungen oder die Sicherstellung einer Sicherheitsleistung verlangt werden.
- Der Käufer ist zur Aufrechnung, Zurückbehaltung oder Minderung, auch wenn Mängelrügen oder Gegenansprüche geltend gemacht werden, nur berechtigt, wenn die Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt worden oder aber unstreitig sind.

X. Geheimhaltung

Falls nicht ausdrücklich schriftlich etwas anderes vereinbart ist, gelten die Suer im Zusammenhang mit Bestellungen unterbreiteten Informationen nicht als vertraulich.

XI. Schlussbestimmungen

- Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Anwendung des einheitlichen internationalen Kaufrechts wird ausgeschlossen.
- Soweit der Käufer Kaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, ist Remechtlich ausschließlicher Gerichtsstand für alle sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar sich ergebenden Streitigkeiten, soweit dies zulässig vereinbart werden kann.
- Sollte sich eine der vorstehenden Bestimmungen nachträglich als unwirksam herausstellen, wird hiervon die Wirksamkeit aller sonstigen Regelungen oder Vereinbarungen nicht berührt. In diesem Fall werden sich die Vertragspartner bemühen, an deren Stelle eine Regelung treten zu lassen, die dem Vertragszweck am ehesten entspricht.

SUER Nutzfahrzeugtechnik GmbH & Co. KG

Nahtabdichtungen

Lieferung der Kartusche mit einer Aufschaubspitze.

Körapop 215

Einkomponentige Nahtabdichtung auf Basis von POP-Mischpolymer, lösungsmittelhaltig, durch Luftfeuchtigkeit härtend.

Einsatzgebiet: Nahtabdichtung für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, Lüftungs- und Klimatechnik, Metallbau etc.

Eigenschaften: Elastisch, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +80 °C (kurzfristig bis +120 °C), gute Haftung auf Glas, vielen Metallen (Zink, Aluminium, Stahl), Lacken und Grundierungen, Holzwerkstoffen, Duro- und Thermoplasten (außer PE, PP, PTFE) und mineralischen Untergründen. Mit vielen Lacken sofort überspritzbar.

Verarbeitung: Pastös, leicht thixotrop, aus Spritzpistole verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur +5 bis +30 °C.

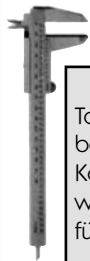
Sicherheit: Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel: Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Hautbildungszeit [min bei 20 °C]	Verarbeitungszeit [min bei 20 °C]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]
1,4	20	10	47	250	2,1	5,0

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
Körapop 215, Farbe grau	Kartusche	310	636.683052



Topfzeit/Verarbeitungszeit

Topfzeit ist die Zeit, nach der ein angemischter Klebstoff, z.B. Körapur 672, nicht mehr verarbeitet werden kann.

Körapur 672 hat eine Topfzeit von ca. 50 min., das heißt, wenn A+B Komponente vermischt wird bleiben noch ca. 50 min. um die zu verklebenden Materialien (Substrate) zusammen zu fügen.

Warum sind dies ca.-Angaben?

Die Topfzeit ist bei 2-Komponenten Produkten stark von der Temperatur abhängig. Bei Körapur 672 beträgt sie 50 min. (bei 20 °C), bei 30 °C würde sie nur noch 25 min. betragen und bei 10 °C wären es ca. 100 min.

Lieferung der Kartusche mit einer Aufschaubspitze.

Körapop 216

Einkomponentige Nahtabdichtung auf Basis von POP-Mischpolymer, lösungsmittelhaltig, durch Luftfeuchtigkeit härtend.

Einsatzgebiet: Nahtabdichtung für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau.

Eigenschaften: Elastisch, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +80 °C (kurzfristig bis +120 °C), gute Haftung auf Glas, vielen Metallen (Zink, Aluminium, Stahl), Lacken und Grundierungen, Holzwerkstoffen, Duro- und Thermoplasten (außer PE, PP, PS, PC, PMMA, PTFE) und mineralischen Untergründen. Mit vielen Lacken sofort überspritzbar.

Verarbeitung: Pastös, leicht thixotrop, aus Spritzpistole verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur +5 bis +30 °C.

Sicherheit: Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel: Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Hautbildungszeit [min bei 20 °C]	Durchhärtung [mm nach 24h]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]
1,48	25	3	40	270	1,6	6,0

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
Körapop 216, Farbe grau	Kartusche	310	636.683060

Kleb- und Dichtstoffe

Lieferung der Kartuschen mit je einer Aufschaub Spitze.

Köräpop 225

Einkomponentiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von POP-Mischpolymer, lösungsmittelfrei, durch Luftfeuchtigkeit härtend.

Einsatzgebiet: Kleb- und Dichtstoff für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, Lüftungs- und Klimatechnik, sowie Metall-, Schiffs- und Bootsbau etc.

Eigenschaften: Elastisch, gute Standfestigkeit, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +90 °C (kurzfristig bis +120 °C), gute Haftung auf Glas, vielen Metallen (Zink, Aluminium, Stahl), Lacken und Grundierungen, Holzwerkstoffen, Duro- und Thermoplasten (außer PE, PP, PTFE) und mineralischen Untergründen. Mit vielen Lacken sofort überspritzbar.

Verarbeitung: Pastös, spachtelbar, aus Klebepistole verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur +5 bis +30 °C.

Sicherheit: Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel: Körasolv CR oder Körasolv GL.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Hautbildungszeit [min bei 20 °C]	Verarbeitungszeit [min bei 20 °C]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]
1,44	25	10	42	500	3,0	20,0

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
Köräpop 225, Farbe weiß	Kartusche	310	636.683033
Köräpop 225, Farbe grau	Kartusche	310	636.683061
Köräpop 225, Farbe weiß	Schlauch	600	636.683034
Köräpop 225, Farbe grau	Schlauch	600	636.683069



Shore-A-Härteverlauf Köräpop 225/2K	
2 Stunden	11/8
4 Stunden	22/20
8 Stunden	29/27
1 Tag	25/33
2 Tage	37/35
7 Tage	39/37
14 Tage	40/38
28 Tage	40/38

Lieferung der Tandemkartusche ohne Mischdüse 636.683045. Diese bitte separat bestellen.

Köräpop 225 - 2K

Zweikomponentiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von POP-Mischpolymer, lösungsmittelfrei, durch Luftfeuchtigkeit härtend.

Einsatzgebiet: Kleb- und Dichtstoff für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, Lüftungs- und Klimatechnik, Metall-, Schiffs- und Bootsbau etc.

Eigenschaften: Elastisch, gute Standfestigkeit, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +90 °C (kurzfristig bis +120 °C), gute Haftung auf Glas, vielen Metallen (Zink, Aluminium, Stahl), Lacken und Grundierungen, Holzwerkstoffen, Duro- und Thermoplasten (außer PE, PP, PTFE) und mineralischen Untergründen.

Verarbeitung: Pastös, spachtelbar, Verarbeitung mit speziellen Anlagen oder mit der Verarbeitungspistole MKC. Verarbeitungstemperatur +5 bis +30 °C.

Sicherheit: Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel: Körasolv CR oder Körasolv GL.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Topfzeit [min bei 20 °C]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]
1,44	20	42	500	2,6	20,0

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
Köräpop 225 - 2K, Farbe schwarz und weiß	Tandemkartusche	220	636.683035

Lieferung der Kartuschen mit je einer Aufschaubspitze.

Körapop 235

Einkomponentiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von POP-Mischpolymer, lösungsmittelfrei, durch Luftfeuchtigkeit härtend.

Einsatzgebiet:

Kleb- und Dichtstoff für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, Lüftungs- und Klimatechnik, sowie Metallbau, etc.

Eigenschaften:

Elastisch, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +90 °C (kurzfristig bis +120 °C), gute Haftung auf Glas, vielen Metallen (Zink, Aluminium, Stahl), Lacken und Grundierungen, Holzwerkstoffen, Duro- und Thermoplasten (außer PE, PP, PTFE) und mineralischen Untergründen. Mit vielen Lacken sofort überspritzbar.

Verarbeitung:

Pastös, spachtelbar, aus Klebepistolen verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur +5 bis +30 °C.

Sicherheit:

Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Körasolv CR oder Körasolv GL.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Hautbildungszeit [min bei 20 °C]	Durchhärtung [mm nach 24h]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]
1,44	10	3	50	550	3,3	24,0

Ausführung

Lieferform

Gebindegröße
[ml]

Körapop 235, Farbe weiss	Kartusche	310	636.683066
Körapop 235, Farbe schwarz	Kartusche	310	636.683073
Körapop 235, Farbe weiss	Schlauch	600	636.683062



Vor Verwendung der Produkte sollte in jedem Fall die zum Artikel zugehörige Produktinformation des Herstellers eingesehen werden, die wichtige Verarbeitungshinweise enthält. Entsprechende Datenblätter finden Sie auf der Homepage des Herstellers: www.koemmerling-chemie.de.

Lieferung der Kartuschen mit je einer Aufschaubspitze.

Körapur 125 - Suerflex

Einkomponentiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von Polyurethan, durch Luftfeuchtigkeit härtend.

Einsatzgebiet:

Kleb- und Dichtstoff für grundierte und lackierte Metalle, Aluminium, Holzwerkstoffe und Duroplaste. Für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, den Metall-, Schiffs- und Bootsbau, sowie die Lüftungs- und Klimatechnik.

Eigenschaften:

Elastisch, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +90 °C (kurzfristig bis +120 °C), gute Standfestigkeit, überstreichbar nach Aushärtung.

Verarbeitung:

Pastös, spachtelbar, aus Kittpistolen verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur +5 bis +35 °C.

Sicherheit:

Gesundheitsschädlich, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Hautbildungszeit [min bei 20 °C]	Volumenänderung [%]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]
1,20	45	6	45	450	2,0	9,0

Ausführung

Lieferform

Gebindegröße
[ml]

Körapur 125, Farbe schwarz	Kartusche	310	636.683020
Körapur 125, Farbe grau	Kartusche	310	636.683021
Körapur 125, Farbe weiß	Kartusche	310	636.683022
Körapur 125, Farbe schwarz	Schlauch	600	636.683023
Körapur 125, Farbe grau	Schlauch	600	636.683024
Körapur 125, Farbe weiß	Schlauch	600	636.683025
Körapur 125, Farbe braun	Schlauch	600	636.683068

Körapur 128

Einsatzgebiet:	Einkomponentiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von Polyurethan, durch Luftfeuchtigkeit härtend. Kleb- und Dichtstoff für grundierte und lackierte Metalle, Aluminium, Holzwerkstoffe und Duroplaste. Für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau, den Metallbau, sowie die Lüftungs- und Klimatechnik.
Eigenschaften:	Elastisch, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +90 °C (kurzfristig bis +120 °C).
Verarbeitung:	Flüssig, spachtel- oder aus Kittpistolen verarbeitbar, etwas verlaufend. Überstreichbar nach Aushärtung. Verarbeitungstemperatur +5 bis +35 °C.
Sicherheit:	Gesundheitsschädlich, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv CR.
Technische Daten:	

Dichte [g/cm ³]	Hautbildungszeit [min bei 20 °C]	Volumenänderung [%]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]	Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]
1,20	35	9	45	450	2,0	6,0	Körapur 128, Farbe weiß	Schlauch	600
									636.683032

Lieferung der Kartuschen mit je einer Aufschraubspitze.

Körapur 140

Einsatzgebiet:	Einkomponentiger Klebstoff auf Basis von Polyurethan, durch Luftfeuchtigkeit härtend. Klebstoff für grundierte und lackierte Metalle, Aluminium, Holzwerkstoffe und Duroplaste. Für den Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau.
Eigenschaften:	Elastisch, gute Standfestigkeit, gut feuchtigkeits-, witterungs- und temperaturbeständig von -40 bis +90 °C (kurzfristig bis +120 °C). Für schnelle Durchhärtung, auch bei geringer Luftfeuchtigkeit oder behindertem Feuchtezugang, kann ein Härter (Köracur 100) eingesetzt werden.
Verarbeitung:	Pastös, spachtel- oder aus Klebepistole verarbeitbar, überstreichbar nach Aushärtung. Verarbeitungstemperatur 5 - 35 °C.
Sicherheit:	Gesundheitsschädlich, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv CR.
Technische Daten:	

Dichte [g/cm ³]	Hautbildungszeit [min bei 20 °C]	Volumenänderung [%]	Shore-A-Härte	Reißdehnung [%]	Zugfestigkeit [N/mm ²]	Zugscherfestigkeit bei 2 mm Schichtdicke [N/mm ²]	Weiterreißwiderstand [N/mm]	Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]
1,20	45	7	55	400	4,0	3,0	7,0	Körapur 140, Farbe schwarz	Kartusche	310
									636.683026	
									636.683027	
									636.683028	
									636.683029	
									636.683030	
									636.683031	



Vor Verwendung der Produkte sollte in jedem Fall die zum Artikel zugehörige Produktinformation des Herstellers eingesehen werden, die wichtige Verarbeitungshinweise enthält. Entsprechende Datenblätter finden Sie auf der Homepage des Herstellers: www.koemmerling-chemie.de.

Reaktionsklebstoffe

Körapur 643

Einsatzgebiet:

Zweikomponentiger Reaktionsklebstoff auf Basis von Polyurethan, lösungsmittelfrei. Reaktionsklebstoff zum Kleben von PVC, PUR- und PS-Schaum, Span-, MDF- oder Sperrholzplatten mit Deckschichten aus PVC-hart, GFK, Melaminharzplatten, Stahl und Aluminiumblech. Zum Beispiel zur Herstellung von Kernverbundelementen für Bauindustrie, Container- und Fahrzeugbau. Auch als Vergussmasse geeignet.

Eigenschaften:

Zähhart, gut feuchtigkeits- und witterungsbeständig, sehr gute Hafteigenschaften.

Verbrauch:

300 g/m², abhängig vom Substrat.

Verarbeitung:

Dünnflüssig, spachtelbar, Verarbeitungstemperatur +15 bis +25 °C.

Sicherheit:

Härter reizend, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

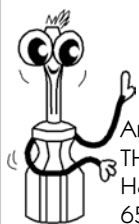
Lösungs- und Reinigungsmittel:

Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Topfzeit [min bei 20 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Viskosität [mPas]
1,38	55	24	3:1	2500

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapur 643 A+B (nur Harz), Farbe beige	Eimer	30	636.683074
Köracur TH 650 (nur Härter)	Flasche	1	636.683015
Köracur TH 650 (nur Härter)	Dose	10	636.683016



Anstelle von Köracur TH 240 kann auch der Härter Köracur TH 650 eingesetzt werden. Die Durchhärtung erfolgt bei diesem Härter schneller, die Topfzeit geht auf etwa 110 min zurück.



Substrat

Verbrauch (abhängig vom Substrat) bedeutet: Substrat = Material/ Fügeteile, je nach dem welche Materialien verklebt werden. Ein PUR-Schaum nimmt beispielsweise mehr Klebstoff auf als ein Aluminium-Blech.

Körapur 648

Einsatzgebiet:

Zweikomponentiger Reaktionsklebstoff auf Basis von Polyurethan, lösungsmittelfrei. Reaktionsklebstoff zum Kleben von PVC-hart, GFK, Stahl- und Aluminiumblech auf PUR-, PVC- und PS-Hartschaum. Zum Beispiel zur Herstellung von Kernverbundelementen für Bauindustrie, Container- und Fahrzeugbau.

Eigenschaften:

Zähhart, gut feuchtigkeits- und witterungsbeständig.

Verarbeitung:

Dünnflüssig, roll- und spachtelbar. Verarbeitungstemperatur +15 bis +25 °C.

Sicherheit:

Härter reizend, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Topfzeit [min bei 20 °C]	Offene Zeit [h bei 20 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Viskosität [mPas]
1,42	120	3	48	3,5:1	1400

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapur 648 A (nur Harz), Farbe beige	Eimer	30	636.683018
Köracur TH 240 (nur Härter)	Flasche	1	636.683072
Köracur TH 240 (nur Härter)	Dose	10	636.683017
Köracur TH 650 (nur Härter)	Flasche	1	636.683015
Köracur TH 650 (nur Härter)	Dose	10	636.683016

Lieferung der Mischkartusche ohne Zubehör **636.683048**. Dieses bitte separat bestellen.

Körapur 666

Zweikomponentiger Reaktionsklebstoff auf Basis von Polyurethan, lösungsmittelfrei.

Einsatzgebiet: Reaktionsklebstoff zum Kleben von Metall mit besonders guter Haftung zu Aluminium, Holz, PVC-hart und GFK. Beispielsweise zum Kleben von Aluminium-Eckwinkeln und -Profilen im Fenster-, Container- und Fahrzeugbau oder zur Herstellung von Kernverbundelementen mit PS-, PUR- oder PVC-Hartschaumkern.

Eigenschaften: Zähhart, gut feuchtigkeits- und witterungsbeständig. Sehr gute Hafteigenschaften und Feuchtetoleranz.
Verarbeitung: Pastös, spachtelbar. Verarbeitungstemperatur +15 bis +25 °C. Durch tropfenweise Zugabe eines Beschleunigers (Körapur PU) kann die Reaktivität beeinflusst werden.

Sicherheit: Härter reizend, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel: Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Verarbeitungszeit [min bei 23 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Viskosität [mPas]
1,63	90	36	6:1	50000

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapur 666 A+B (Harz + Härter), Farbe beige	Mischkartusche	0,35	636.683009
Körapur 666 A+B (Harz + Härter), Farbe beige	Mischeinheit	1	636.683008
Körapur 666 (nur Harz)	Dose	6	636.683010
Körapur 666 (nur Harz)	Dose	30	636.683011
Köracur TH 650 (nur Härter)	Dose	1	636.683015
Köracur TH 650 (nur Härter)	Dose	10	636.683016



Vor Verwendung der Produkte sollte in jedem Fall die zum Artikel zugehörige Produktinformation des Herstellers eingesehen werden, die wichtige Verarbeitungshinweise enthält. Entsprechende Datenblätter finden Sie auf der Homepage des Herstellers: www.koemmerling-chemie.de.

Körapur 672

Zweikomponentiger Reaktionsklebstoff auf Basis von Polyurethan, lösungsmittelfrei.

Einsatzgebiet: Kleben verschiedener Kernmaterialien wie PVC-, PUR- und PS-Schaum, Span-, MDF-, oder Sperrholzplatten mit Deckschichten aus PVC-hart, GFK, Melaminharzplatten, Stahl und Aluminiumblech. Zur Herstellung von Kernverbundelementen für die Bauindustrie, den Fahrzeug- und Containerbau.

Eigenschaften: Zähhart, gut feuchtigkeits- und witterungsbeständig, relativ unempfindlich gegen Holzfeuchtigkeit, relativ breites Haftungsspektrum.

Verbrauch: 300 g/m², abhängig vom Substrat.

Verarbeitung: Flüssig, streich-, spachtel- oder über Rakel oder Rolle verarbeitbar, Arbeitstemperatur 15 - 20 °C.

Sicherheit: Härter reizend, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel: Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte [g/cm ³]	Topfzeit [min bei 20 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Viskosität [mPas]
1,56	50	24	5:1	8000

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapur 672 (nur Harz), Farbe beige	Eimer	30	636.683019
Köracur TH 650 (nur Härter)	Dose	1	636.683015
Köracur TH 650 (nur Härter)	Dose	10	636.683016

Lieferung der Tandemkartusche mit einer Mischdüse.

Körapur 784

Zweikomponentiger Reaktionsklebstoff -mit unterschiedlichen Topfzeiteinstellungen- auf Basis von Polyurethan, lösungsmittelfrei.

Einsatzgebiet:

Kleben verschiedener Kunststoffe wie ABS-, PVC-hart, GFK usw., sowie Stahl und Aluminium in Bau- und Automobilindustrie.

Verarbeitung:

Mit Spachtel oder Rakel auftragbar.

Gefahrenklasse laut VbF:

Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Sicherheit:

Härter reizend, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte Harz [g/cm ³]	Dichte Härter [g/cm ³]	Topfzeit [min bei 20 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Viskosität Harz [mPas]	Viskosität Härter [mPas]
1,2	1,6	30/5/1	24	1:1,3	40000	20000

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
Körapur 784 A+B (Harz und Härter)	Tandemkartusche	50	636.683050

Lieferung der Mischkartusche ohne Zubehör **636.683048**. Dieses bitte separat bestellen.
Lieferung der Tandemkartusche mit einer Mischdüse.

Körapur 840

Zweikomponentiger Reaktionsklebstoff auf Basis von Polyurethan, lösungsmittelfrei.

Einsatzgebiet:

Für Montageklebungen im KFZ-Bau, gute Haftung auf Pulverlacken.

Eigenschaften:

Standfest in dünner Schicht, kälteflexibel, gute Schlagzähigkeit.

Verbrauch:

60 - 100 g/m².

Verarbeitung:

Spachtelbar, Verarbeitungstemperatur +15 bis +25 °C.

Gefahrenklasse laut VbF:

Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Sicherheit:

Härter reizend, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

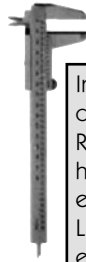
Körasolv CR.

Technische Daten:

Dichte Harz [g/cm ³]	Dichte Härter [g/cm ³]	Topfzeit [min bei 20 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Viskosität [mPas]
1,55	1,23	45	24	5:1	40000

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapur 840 A+B (Harz + Härter), Farbe beige	Mischkartusche	0,36	636.683012
Körapur 840 A+B (Harz + Härter), Farbe beige	Tandemkartusche	0,54	636.683013
Körapur 840 (nur Harz)	Dose	5	636.683014
Körapur TH 650 (nur Härter)	Dose	1	636.683015
Körapur TH 650 (nur Härter)	Dose	10	636.683016

Lösungsmittel/Reiniger



In den Produktinformationen von Kömmerling wird bei der Mehrzahl der Kleb- und Dichtstoffe als Lösungs- und Reinigungsmittel das Produkt Körasolv PU angegeben. Dieses hat sich für das Fahrzeugbauhandwerk als zu aggressiv erwiesen, weshalb die Suer Nutzfahrzeugtechnik es aus dem Lieferprogramm gestrichen hat. Wir empfehlen Körasolv CR, eine lackschonende Alternative.

Körasolv CR

Einsatzgebiet: Gemisch organischer Lösungsmittel, toluolfrei.
Reiniger und Verdüner für Körapur-, Körapox- und Köratrac-Klebstoffe entsprechend den Angaben in den Produktinformationen.

Eigenschaften: Dichte ca. 0,77 kg/l, farblos, transparent.

Sicherheit: Gesundheitsschädlich, leicht entzündlich und umweltgefährlich.

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [l]	
Körasolv CR	Dose	1	631.683005
Körasolv CR	Kanne	5	631.683067

Körasolv GL

Einsatzgebiet: Gemisch organischer Lösungsmittel, toluolfrei.
Zum Reinigen und Entfetten von diversen Kunststoff-, Metall- und Glasflächen, als Vorbehandlung für nachfolgende Klebungen mit Kömmerling-Klebstoffen.

Eigenschaften: Dichte ca. 0,79 kg/l, farblos, transparent.

Sicherheit: Gesundheitsschädlich und leicht entzündlich.

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [l]	
Körasolv GL	Flasche	1	631.683065

Körasolv WL

Einsatzgebiet: Gemisch organischer Lösungsmittel, toluolfrei
Zum Reinigen von fettigen und wachhaltigen Oberflächen als Vorbehandlung für Klebungen mit Körapur-, Körapox- und Köratrac-Klebstoffen entsprechend den Angaben in den Produktinformationen.

Eigenschaften: Dichte ca. 0,76 kg/l, farblos, transparent.

Sicherheit: Gesundheitsschädlich, leicht entzündlich und umweltgefährlich.

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [l]	
Körasolv WL	Dose	1	631.683006



Vor Verwendung der Produkte sollte in jedem Fall die zum Artikel zugehörige Produktinformation des Herstellers eingesehen werden, die wichtige Verarbeitungshinweise enthält. Entsprechende Datenblätter finden Sie auf der Homepage des Herstellers: www.koemmerling-chemie.de.

Haftreiniger

Körabond HG 74

Einkomponentiger Haftreiniger (Primer) auf Basis von Kunstharz, Lösungsmittelhaltig.

Einsatzgebiet:	Zum Vorbehandeln von saugenden Untergründen wie Holz oder Beton. Für die nachfolgende Klebung mit einkomponentigem Körapur bzw. einkomponentigem Körapop Kleb- und Dichtstoffen. Auch als Klarlack zur Versiegelung von dekorativen Bodenflächen (Körapur 689) anwendbar.
Eigenschaften:	Dichte 1 g/cm ³ , hellgelb-transparent.
Verbrauch:	100 g/m ² .
Verarbeitung:	Streich- und rollbar, Verarbeitungstemperatur: +10 bis +35 °C.
Sicherheit:	Gesundheitsschädlich und leicht entzündlich.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv CR.

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [l]	
Körabond HG 74	Dose	1	631.683063

Körabond HG 81

Einkomponentiger Haftreiniger (Primer) auf Basis von Kunstharz, Lösungsmittelhaltig.

Einsatzgebiet:	Zum Vorbehandeln von nichtsaugenden Untergründen wie Metalle (Aluminium, Stahl, VA-Stahl, Messing, Zink, Weißblech), Kunststoffe (ABS, PVC-hart, PA 6.6, GFK, SMC, PUR), lackierte Flächen, Emaille, Keramik, beschichtetes Glas für die nachfolgende Klebung mit einkomponentigem Körapur.
Eigenschaften:	Dichte 0,80 g/cm ³ , farblos bis bräunlich, transparent.
Verbrauch:	20 - 40 g/m ² .
Verarbeitungstemperatur:	+10 bis +35 °C.
Sicherheit:	Gesundheitsschädlich.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv WL oder Körasolv CR.

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [l]	
Körabond HG 81	Dose	1	631.683007

Körabond PR 393

Zweikomponentiger Haftreiniger (Primer) auf Basis von Kunstharz, Lösungsmittelhaltig.

Einsatzgebiet:	Zum Vorbehandeln von Aluminium, Eisen, verzinktem Stahl und Chromstahl-Flächen.
Eigenschaften:	Farbe Komponente A: gelb, Farbe Komponente B: farblos-transparent.
Verbrauch:	50 g/m ² nass, 15 g/m ² trocken.
Verarbeitung:	Streich- und rollbar, Verarbeitungstemperatur: > +15 °C.
Sicherheit:	Gesundheitsschädlich, leicht entzündlich und umweltgefährlich.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv CR.

technische Daten:

Mischungsverhältnis [Volumenteile]	Topfzeit [h bei 20 °C]	Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [l]	
4:1	8	Körabond PR 393 A	Eimer	4	631.683070
		Körabond PR 393 B	Dose	1	631.683071

Bodenbeschichtungen

Körapur 689

Zweikomponentige Bodenbeschichtung auf Basis von Polyurethan, lösungsmittelfrei, durch Luftfeuchtigkeit härtend. Kann mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, physiologisch unbedenklich.

Einsatzgebiet:

Zur Beschichtung von Böden bei Nutzfahrzeugen, Containern, Verkaufsfahrzeugen, Wohnwagen, Wohnmobilen, usw. auf Polyester, Aluminium, grundierten Stahlblechen und Holz. Insbesondere bei Frischdienst-, Fleisch-, Fisch- und Tiefkühlfahrzeugen (geprüft bis $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$).

Eigenschaften:

Zähhart, gute Abriebfestigkeit, Prüfung gemäß EN 438. Prüfzeugnis liegt vor. Farbe grau, ähnlich RAL 7037.

Verarbeitung:

Selbstverlaufende Masse, mit Spachtel verteilbar. Verarbeitungstemperatur $+20$ bis $+22\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Verbrauch:

Eine Mischeinheit Körapur 689 = 15 kg entspricht bei 3 – 4 mm Schichtdicke ca. 3 m^2 Bodenfläche.

Sicherheit:

Härter gesundheitsschädlich, ansonsten sind keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Körasolv CR.

Technische Daten:

Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Topfzeit [min bei $20\text{ }^{\circ}\text{C}$]	Dichte [g/cm ³]	Viskosität [mPas]
4:1	40	1,45	3600

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapur 689 A+B (Harz + Härter)	Eimer	15	631.683001



Vor Verwendung der Produkte sollte in jedem Fall die zum Artikel zugehörige Produktinformation des Herstellers eingesehen werden, die wichtige Verarbeitungshinweise enthält. Entsprechende Datenblätter finden Sie auf der Homepage des Herstellers: www.koemmerling-chemie.de.

Körapur 690

Quarzsandhaltige, zweikomponentige Versiegelung für Bodenbeschichtungen auf Basis von Polyurethan, durch Luftfeuchtigkeit härtend. Kann mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, physiologisch unbedenklich (Prüfzeugnis liegt vor), lösungsmittelhaltig.

Einsatzgebiet:

Zur rutschhemmenden Versiegelung von beschichteten Böden (beispielsweise Körapur 689) bei Nutzfahrzeugen, Containern, Verkaufsfahrzeugen, Wohnwagen, Reisemobilen, usw. Insbesondere bei Frischdienst-, Fleisch-, Fisch- und Tiefkühlfahrzeugen (geprüft bis $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$).

Eigenschaften:

Farbe grau, ähnlich RAL 7037.

Verarbeitung:

Auftragung über Moltopenwalze. Verarbeitungstemperatur $+20$ bis $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Verbrauch:

Ca. $600 - 800\text{ g/m}^2$ je nach gewünschter Strukturierung.

Sicherheit:

Gesundheitsschädlich und leicht entzündlich.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Körasolv CR.

Technische Daten:

Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Offene Zeit [min bei $20\text{ }^{\circ}\text{C}$]	Topfzeit [min bei $20\text{ }^{\circ}\text{C}$]	Endfestigkeit [nach h]	Dichte [g/cm ³]	Viskosität [mPas]
3:1	30	120	48	1,50	35000

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapur 690 A+B (Harz + Härter)	Eimer	6	631.683003

Körapox BS 85

Zweikomponentige Grundierung und Versiegelung auf Basis von Epoxidharz, lösungsmittelhaltig. Als Nutzfahrzeugbodenversiegelung zum festen Einbinden des Einstreumaterials in die Grundbeschichtung. Grundierung und Versiegelung von Beton- und Zementputzflächen. Zur Erhöhung der Abriebfestigkeit und Absperrung des Untergrundes gegen Wasser, Salz, Öl und Benzin. Haftvermittler und Korrosionsschutz auf gesandstrahlten Eisenteilen.

Einsatzgebiet:

Eigenschaften:

Verarbeitung:

Verbrauch:

Sicherheit:

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Technische Daten:

Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Topfzeit [h bei 20 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Dichte [g/cm ³]
4:1	8	18	1,14

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapox BS 85 A+B (Harz + Härter)	Eimer	5	631.683004

Körapox BS 90

Quarzsandhaltige, zweikomponentige, rutschhemmende Versiegelung auf Basis von Epoxidharz, lösungsmittelhaltig. Körapox BS 90 spart einen Arbeitsgang und zeichnet sich durch eine sehr gleichmäßige Optik aus.

Einsatzgebiet:

Eigenschaften:

Verarbeitung:

Verbrauch:

Sicherheit:

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Technische Daten:

Mischungsverhältnis [Gewichtsteile]	Offene Zeit [min bei 20 °C]	Endfestigkeit [nach h]	Dichte [g/cm ³]
7:1	30	48	1,55

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapox BS 90 A+B (Harz + Härter)	Eimer	8	631.683075

Lieferformen:

- ① Mischkartusche (310ml)
- ② Kartusche (310ml)
- ③ Tandemkartusche
- ④ Schlauch (600ml)
- ⑤ Kanne
- ⑥ Dose
- ⑦ Eimer
- ⑧ Flasche

Doppelstockgebilde sind meistens 2 Eimer, die übereinander in einem Paket geliefert werden. Diese Form kommt nur bei 2-Komponentigen Produkten vor.

Beachten Sie bitte, dass es bei den Lieferformen Tandemkartusche, Kanne, Dose, Eimer und Flasche bedingt durch die Gebindegröße auch andere als die abgebildeten Formen gibt.



Dichtstoffe

Ködiplast C

Lieferung der Kartusche mit einer Aufschraubspitze.

Einsatzgebiet:

Einkomponentiger Dichtstoff auf Basis von Butylkautschuk, lösungsmittelhaltig. Plastischer Dichtstoff zum Abdichten und Verfugen von Stößen, Rissen und Übergängen an Beton, Mauerwerk, Asbestzement, Holz, Metall, Glas, vielen duroplastischen Kunststoffen und anderen Materialien. Einsetzbar als Dichtstoff im Wohnwagen, Reisemobil, Nutzfahrzeug-, Schiffs- und Apparatebau. Nicht geeignet für Dehnungsfugen.

Eigenschaften:

Dichte 1,36 g/cm³, Trockengehalt 88%, temperaturbeständig im Bereich -30 bis +80 °C und gut witterungsbeständig. Ködiplast C ist nicht beständig gegen Öle, Lösungsmittel und Treibstoffe.

Verarbeitung:

Pastös, spachtelbar, aus Kittpistolen verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur +15 bis +25 °C.

Sicherheit:

Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.

Lösungs- und Reinigungsmittel:

Zur Säuberung der Arbeitsgeräte und zum Entfernen frischer Flecke: Körasolv CR.

Zum Reinigen der Haftflächen, insbesondere Glas, Metall, Kunststoffe: Körasolv GL.

Ausführung

Lieferform

Gebindegröße

[ml]

Ködiplast C, Farbe schwarz

Kartusche

310

636.683053

Ködiplast CT

Einsatzgebiet:	Einkomponentiger Dichtstoff auf Basis von Butylkautschuk, lösungsmittelhaltig. Plastischer Dichtstoff zum Abdichten und Verfugen von Stößen, Rissen und Übergängen an Beton, Mauerwerk, Asbestzement, Holz, Metall, Glas, vielen duroplastischen Kunststoffen und anderen Materialien. Einsetzbar als Dichtstoff im Wohnwagen-, Reisemobil-, Nutzfahrzeug-, Schiffs- und Apparatebau. Nicht geeignet für Dehnungsfugen.
Eigenschaften:	Dichte 1,42 g/cm ³ , Spritzmenge 120 sec/20 gr, temperaturbeständig im Bereich -30 bis +80 °C und gut witterungsbeständig. Ködiplast CT ist nicht beständig gegen Öle, Lösungsmittel und Treibstoffe.
Verarbeitung:	Pastös, spachtelbar, aus Kittpistolen verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur +15 bis +25 °C.
Sicherheit:	Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Zur Säuberung der Arbeitsgeräte und zum Entfernen frischer Flecke: Körasolv CR. Zum Reinigen der Haftflächen, insbesondere Glas, Metall, Kunststoffe: Körasolv GL.

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
Ködiplast CT, Farbe grau	Schlauch	600	636.683054

Lieferung der Kartuschen mit je einer Aufschaubspitze.

Ködisil N

Einsatzgebiet:	Einkomponentiger, neutral vernetzender Silikonkautschuk (Oxim-System), lösungsmittelfrei, durch Luftfeuchtigkeit aushärtend. Ausfüllen, Abdichten und Verfugen von Stößen, Rissen und Übergängen an Beton, Mauerwerk, Faserzement, Mörtel, Stein, Keramik, Glas, Stahl, Aluminium, duroplastischen und vielen thermoplastischen Kunststoffen (außer PMMA), Holz und anderen Materialien. Nicht für die Verwendung im Fahrzeugbau geeignet.
Eigenschaften:	Fungizid, neutral und geruchsarm, Bewegungsaufnahme bis 25%. Die durchvulkanisierte Masse ist temperaturbeständig im Bereich von -40 bis +160 °C, gut witterungs- und alterungsbeständig.
Verarbeitung:	Pastös, standfest, aus Kittpistolen verarbeitbar. Verarbeitungstemperatur auch unter 0 °C.
Sicherheit:	Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv GL.
Technische Daten:	

Farbe	Hautbildungszeit [min]	Dichte [g/cm ³]	Shore-A-Härte	Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
Transparent	5	1,02	19				
Weiß	5	1,27	23				
Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]					
Ködisil N, Farbe transparent	Kartusche	310	636.683036				
Ködisil N, Farbe weiß	Kartusche	310	636.683037				

Lieferung der Kartusche mit einer Aufschaubspitze.

Ködicryl

Einsatzgebiet:	Elastischer Einkomponenten-Dichtstoff auf Basis von Acrylharzdispersion, mit plastischen Anteilen. Zum Ausfüllen, Abdichten und Verfugen von Stößen, Rissen und Übergängen an Beton, Mauerwerk, Asbestzement, Stein, Holz und anderen saugfähigen Materialien. Nicht geeignet für Dehnungsfugen.
Eigenschaften:	Elastisch, mit plastischen Anteilen, temperaturbeständig von -25 bis +70 °C. Gut witterungs- und alterungsbeständig. Max. Bewegungsaufnahme in der Praxis ca. 15 %.
Verbrauch:	Bei einem Fugenmaß von 5 x 10 mm ca. 50-55 ml/m.
Verarbeitung:	Pastös, spachtelbar, aus Kittpistolen zu verarbeiten. Verarbeitungstemperatur: > +5 °C.
Sicherheit:	Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv GL.
Technische Daten:	

Hautbildungszeit [min]	Dichte [g/cm ³]	Shore-A-Härte	Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]	
30	1,55	nicht messbar				
Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [ml]				
Ködicryl, Farbe weiß	Kartusche	310	636.683056			

Kontakklebstoffe

Körapren FU 35

Einsatzgebiet:	Einkomponentiger Kontakklebstoff auf Basis von Polychloropren, lösungsmittelhaltig. Zum Kleben von Holz, Holzwerkstoffen, Aluminium, Stahl und verschiedenen Kunststoffen. Nicht für Polystyrolschaum (Styropor) geeignet.
Eigenschaften:	Flüssig, sehr hohe Kontakthaftung, gut beständig gegen Feuchtigkeit. Wärmefestigkeit bis 130 °C.
Verbrauch:	250 - 300 g/m ² .
Verarbeitung:	Spritzbar, Verarbeitungstemperatur > 12 °C.
Sicherheit:	Keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtiger Menge enthalten.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv CR.
Technische Daten:	

Dichte [g/cm ³]	Viskosität [mPas]	Feststoff [%]	Offene Zeit [min]
0,86	400	21	30

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapren FU 35, Farbe hellgelblich-transparent	Eimer	10	636.683058

Körapren FU 2030

Einsatzgebiet:	Einkomponentiger Kontakklebstoff (Furnierkleber) auf Basis von Polychloropren, lösungsmittelhaltig. Klebstoff für universelle Kontakklebungen, z.B. dekorative Kunststoff-Schichtplatten auf Holz (Span-, Sperrholzplatten), PVC- und Gummiprofile, auch auf mineralische Untergründe und Metall. Zur Klebung von Polystyrol-Hartschaum (Styropor) nicht geeignet.
Eigenschaften:	Zähelastisch, bedingt beständig gegen Feuchtigkeit.
Verbrauch:	250 - 300 g/m ² .
Verarbeitung:	Streich- und spachtelbar. Verarbeitungstemperatur > 12 °C.
Sicherheit:	Leicht entzündlich, reizend und umweltgefährlich.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv CR.
Technische Daten:	

Dichte [g/cm ³]	Viskosität [mPas]	Feststoff [%]	Wärmebeständigkeit [°C]
0,86	3000	23	70

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Körapren FU 2030, Farbe beige-transparent	Dose	0,65	636.683057



Vor Verwendung der Produkte sollte in jedem Fall die zum Artikel zugehörige Produktinformation des Herstellers eingesehen werden, die wichtige Verarbeitungshinweise enthält. Entsprechende Datenblätter finden Sie auf der Homepage des Herstellers: www.koemmerling-chemie.de.

Quellschweißmittel

Köratac DF 841

Einsatzgebiet:	Einkomponentiges PVC-Quellschweißmittel auf Basis von Kunstharz. Zum Quellschweißen bzw. Kleben von PVC-weich (Tanksicherungs-, Teich- und Dachfolien, usw.)
Eigenschaften:	Stark anlösend und quellend.
Verbrauch:	60 - 100 g/m ² .
Verarbeitung:	Dünnflüssig, streichbar. Verarbeitungstemperatur +15 bis +25 °C.
Sicherheit:	Leicht entzündlich und reizend.
Lösungs- und Reinigungsmittel:	Körasolv HF.
Technische Daten:	

Dichte [g/cm ³]	Verarbeitungszeit [min]	Abbindezeit [h]
0,90	<1	24

Ausführung	Lieferform	Gebindegröße [kg]	
Köratac DF 841, Farbe transparent	Dose	0,90	636.683059

Zubehör

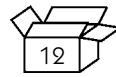
 Mischdüsen/
 Mischerspitzen
 Weißer Kunststoff.

Farbe	Länge [mm]	
Für Körapop 225 - 2K	171	636.683045
Für Körapur 840/45	225	636.683046


 Zubehör für
 Mischkartuschen

2-teilig, bestehend aus Mischstab und Aufschraubspitze. Weißer Kunststoff. VPE 12 Stück.

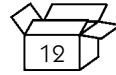
636.683048



Spitze

Zur Verarbeitung von Schläuchen in Hand- oder Druckluftpistolen. Weißer Kunststoff. VPE 12 Stück.

635.682023



Die Moltoprenwalze ist dauerhaft nicht für die Verarbeitung lösungsmittelhaltiger Stoffe geeignet.

Körapur 690 ist jedoch nur leicht lösungsmittelhaltig und die Walze wird in der Regel nur als "Einmalwerkzeug" genutzt.

Moltoprenwalze

Zur Strukturierung der Bodensiegelung Körapur 690, ● 45 x 250mm, Porendurchmesser ca. 3,5mm. FCKW-freier Polyesterschaum.

631.683049



Zahnpachtel

Metall mit Holzgriff, Maße ca. 400 x 145mm (b x h).

630.681017



Pistolen

**H600**

Handpistole zur Verarbeitung von Schläuchen.

636.683039

**PPM**

Handpistole zur Verarbeitung der Körapur 840/45 Tandemkartusche.

636.683043

**D310**

Druckluftpistole zur Verarbeitung von Kartuschen.

636.683040

**D600**

Druckluftpistole zur Verarbeitung von Schläuchen.

636.683041

MKC

Druckluftpistole zur Verarbeitung der Körapur 225 - 2K Tandemkartusche. Ohne Abbildung.

636.683042

**PPA**

Druckluftpistole zur Verarbeitung der Körapur 840/45 Tandemkartusche.

636.683044

