

Renia

WWW.RENIA.COM | INFO@RENIA.COM

PRODUKTKATALOG

RENIA GMBH
D-51109 KÖLN
OSTMERHEIMER STR. 516
TEL.: +49-221-630799-0



Die Renia-Vorteile auf einen Blick

- / **Effizient und optimiert für einfache Anwendung:**
Renia-Produkte sind maßgeschneidert für Schuhhandwerk, Orthopädie und Industrie
- / **Hilfe beim Arbeitsschutz:**
Alle Renia-Klebstoffe sind frei von Toluol, fast alle frei von MEK, die innovativen Aquilim-Dispersionen sind komplett lösemittelfrei
- / **Vielseitigkeit:**
Renia-Klebstoffe machen die einfache und sichere Verbindung aller gängigen Materialien möglich
- / **Nah am Verarbeiter:**
Eigenes Labor und technischer Außendienst unterstützen und beraten gern bei allen Fragen und Problemen rund ums Kleben



/ **Made in Germany:**
Renia entwickelt und produziert in vierter Generation am Standort Köln seit 1930



/ **Qualitätsmanagement:**
Renia ist nach ISO 9001:2015 zertifiziert

Hochleistungsklebstoffe (CR-Basis)



Colle de Cologne

Der Universalkleber für alles rund um den Schuh. Klebt alle gängigen Materialkombinationen, sogar Weich-PVC und TPU. Kann als einziger CR-Klebstoff mit Halogeniermittel verarbeitet werden. Offene Zeit: 5–40 Min.

Artikelnr.	Gebinde
110461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
110404	4 kg / 5 ltr Kanne
110410	10 kg / 12 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
100461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
100404	4 kg / 5 ltr Kanne
100410	10 kg / 12 ltr Kanne

MULTI-Colle

Die besonders schnelle Variante des Universalklebers Colle de Cologne, klebt alle gängigen Materialkombinationen, sogar Weich-PVC und TPU. Kann mit Halogeniermittel verarbeitet werden. Offene Zeit: 3–15 Min.



top-fit

Der Hochleistungskleber, ideal für Maßschuhfertigung, Schuhzurichtung und Sattlerei. Besonders hoher Feststoffanteil, hohe Anfangslebkraft. Selbst auf feuchtem Leder sehr gute Haftung, ebenso auf Schäumen. Offene Zeit: 7–40 Min.

Artikelnr.	Gebinde
130461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
130408	8 kg / 10 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
120461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
120404	4 kg / 5 ltr Kanne
120410	10 kg / 12 ltr Kanne

Forte

Der Spezialklebstoff für schnelles Arbeiten und hohe Wärmebeständigkeit, mit besonders hoher Anfangshaftung. Klebt alles rund um den Schuh, außer Weich-PVC, TPU, PE/PP. Offene Zeit: 5–20 Min.



Ortec

Der Universalkleber für die Orthopädie. Klebt alle gängigen Materialkombinationen, sogar PE und PP (kein Silikon oder Weich-PVC). Optimale Haftung auf Schäumen aus EVA, PU, Latex, Plastazote. Offene Zeit: 10–60 Min.

Artikelnr.	Gebinde
170461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
170404	4 kg / 5 ltr Kanne
170410	10 kg / 12 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
124461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
124404	4 kg / 5 ltr Kanne
124410	10 kg / 12 ltr Kanne

Ortec HT

Der besonders wärmebeständige Universalkleber für die Orthopädie. Klebt alle gängigen Materialkombinationen, sogar PE und PP (kein Silikon oder Weich-PVC). Hitzebeständig bis 130 °C. Offene Zeit: 5–20 Min.



Schnellkleber (CR-Basis)



Vulkofest 96

Bewährter Kontaktkleber für alle gängigen Materialien rund um den Schuh und in der Orthopädie (außer Weich-PVC und PE/PP), durch die lange offene Zeit ideal für Serienfertigung und großflächige Verarbeitung. Offene Zeit: 15–120 Min.

Artikelnr.	Gebinde
140461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
140404	4 kg / 5 ltr Kanne
140410	10 kg / 12 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
240461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
240404	4 kg / 5 ltr Kanne
240410	10 kg / 12 ltr Kanne

FIX
Solider Kontaktkleber für alle gängigen Materialien in Schuhreparatur und Orthopädie, außer Weich-PVC und PE/PP. Offene Zeit: 6–40 Min.



Super-Fix

Besonders klebriger Kontaktkleber für alle gängigen Materialien in Schuhreparatur und Orthopädie, außer Weich-PVC und PE/PP. Offene Zeit: 5–50 Min

Artikelnr.	Gebinde
289461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
289404	4 kg / 5 ltr Kanne
289410	10 kg / 12 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
260404	4 kg / 5 ltr Kanne
260410	10 kg / 12 ltr Kanne

Novocolle TR

Kontaktkleber für alle gängigen Materialien in Schuhreparatur und Orthopädie, außer Weich-PVC und PE/PP. Sehr gute Haftung auf TR, auch ohne Halogenieren. Offene Zeit: 7–30 Min.



Klebfest

Geruchsarmer Kontaktkleber für alle gängigen Materialien rund um den Schuh und im Haushalt, speziell zum Wiederverkauf an Privatanwender (DIY). Klebt alles außer Weich-PVC und PE/PP. Offene Zeit: 5–30 Min.



Artikelnr.	Gebinde
290116	12x 60 g Tube im Displaykarton
290119	12x 90 g Tube im Displaykarton
290461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne

Kunststoffkleber (PU-Basis)

Artikelnr.	Gebinde
320119	12x 90 g Tube im Displaykarton
320461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
320404	4 kg / 5 ltr Kanne
320410	10 kg / 12 ltr Kanne

Syntic-TOTAL

Kunststoffkleber für alle gängigen Materialien rund um den Schuh und in der Orthopädie, außer EVA und PE/PP. Optimal für PU, TPU, PVC und TR (halogeniert). Kann kalt oder warm verarbeitet werden. Offene Zeit: 5–30 Min. Auch als Wiederverkaufsartikel erhältlich.



Spezialklebstoffe



Gummilösung

Naturkautschuklösung, für alle gängigen Materialien im Schaftbau und für Decksohlen. Ideal zum Zwicken und Anheften vor dem Nähen, kein Verkleben des Fadenkanals. Klebung lässt sich bei Bedarf wieder öffnen. Offene Zeit: 5–20 Min.

Artikelnr.	Gebinde
180258	0,58 kg / 0,8 ltr Dose
180403	3,5 kg / 5 ltr Kanne
180409	9 kg / 12 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
149264	0,64 kg / 0,8 ltr Dose
149404	4 kg / 5 ltr Eimer

Renol AL

Antistatisch leitfähiger CR-Klebstoff für die Einlagenfertigung und Modifikation im Sicherheitsschuhbereich, klebt alle gängigen antistatisch leitfähigen Aufbaumaterialien. Offene Zeit: 5–30 Min.



Renol asti

Antistatisch leitfähiger PU-Klebstoff für die Sohlenverklebung im Sicherheitsschuhbereich, klebt alle gängigen antistatisch leitfähigen Sohlenmaterialien (außer EVA). Mit Vernetzer und wenn nötig Halogeniermittel verarbeiten. Offene Zeit: 5–30 Min.

Artikelnr.	Gebinde
340264	0,64 kg / 0,8 ltr Dose
340404	4 kg / 5 ltr Eimer

Artikelnr.	Gebinde
610461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
610404	4 kg / 5 ltr Kanne
610410	10 kg / 12 ltr Kanne

Edelkitt

Nassklebstoff auf Basis von Celluloid zur Klebung von Leder. Zur Versteifung im Schaftbau geeignet sowie zur Verklebung von Treibriemen. Trockenzeit 2-5 Min., Presszeit mindestens 20 Min.



ReGuMet Metall

Spezialklebstoff für Gummi-Metall-Verbindungen (CR-Basis). Hervorragende Haftung auf vielen Metallen, kann wenn nötig mit Halogeniermittel verwendet werden. Offene Zeit: 7–40 Min.

Artikelnr.	Gebinde
641461	0,85 kg / 1 ltr Pinselkanne
641404	4 kg / 5 ltr Kanne
641410	10 kg / 12 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
160264	0,64 kg / 0,8 ltr Dose
160404	4 kg / 5 ltr Eimer

Regumet-Thixo

Thixotroper Spezialklebstoff (CR-Basis), tropft und läuft nicht. Klebt alles außer PVC und PE/PP. Besonders gut geeignet für Klebungen in Schuhen, Taschen, etc. Offene Zeit: 5–20 Min.



Tack-O-Colle

Haftklebstoff auf Basis von SBS, optimiert für Sprühauftrag. Klebt fast alle gängigen Materialien in der Orthopädie, vor allem im Einlagen- und Betungsbau, praktisch sofort und ohne Trockenzeit. Sehr gute Haftung auf geschäumten und glatten Materialien, Klebungen können auch nach längerer Zeit noch zerstörungsfrei und ohne Lösemittel wieder geöffnet werden.

Artikelnr.	Gebinde
255404	4 kg Eimer
255410	10 kg Kanne

Dispersionsklebstoffe (lösemittelfrei)



Aquilim 130

Kunststoffkleber (PU-Dispersion), für alle gängigen Materialien rund um den Schuh und in der Orthopädie, außer EVA und PE/PP. Optimal für PU, TPU, PVC und TR (halogeniert). Trocknet komplett transparent. Muss bei 70–80 °C aktiviert und warm verpresst werden. Trockenzeit: 0–10 Min.

Artikelnr.	Gebinde
430250	0,5 kg/ltr Dose
430303	3 kg/ltr Kanne
430310	10 kg/ltr Kanne
430330	30 kg/ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
450250	0,5 kg/ltr Dose
450303	3 kg/ltr Kanne
450310	10 kg/ltr Kanne
450330	30 kg/ltr Kanne

Aquilim 315

Schnellkleber (CR-Dispersion), für alle gängigen Materialien rund um den Schuh und in der Orthopädie, außer PVC und PE/PP. Klebt Leder auch einseitig nass. Trocknet komplett transparent. Kann kalt oder warm verarbeitet werden. Offene Zeit: 10–60 Min.



Artikelnr.	Gebinde
469250	0,5 kg/ltr Dose
469303	3 kg/ltr Kanne
469310	10 kg/ltr Kanne
469330	30 kg/ltr Kanne



Aquilim GL

Synthetische Gummidisersion (CR-Basis), für alle gängigen Obermaterialien am Schuh sowie Schäume und Textilien. Klebung kann geöffnet und wieder verschlossen werden, wird nach ca. 1 Stunde permanent. Trocknet komplett transparent. Kann kalt oder warm verarbeitet werden. Offene Zeit: 5–60 Min.

Artikelnr.	Gebinde
470250	0,5 kg/ltr Dose
470303	3 kg/ltr Kanne
470310	10 kg/ltr Kanne
470330	30 kg/ltr Kanne

Aquilim SG

Haftklebstoff (PVA-Dispersion), für alle gängigen Materialien im Schaftbau und alle Leder, besonders zum Anheften vor dem Nähen. Haftung auf allen nicht fettigen Oberflächen. Klebung kann beliebig oft geöffnet werden, Klebstoff härtet nie vollständig aus: 2–10 Min. Trockenzeit.



Klebfest Textil



Textilkleber (CR-Dispersion), für viele gängige Stoffe und alle Leder. Eignung vor der Verarbeitung prüfen, besonders bei Kleidungsstücken. Trocknet transparent. Kann kalt oder warm verarbeitet werden. Offene Zeit: 10–60 Min.

Artikelnr.	Gebinde
45T105	50 g Tube

Reparaturpaste

Artikelnr.	Gebinde	
010109	90 g Tube, lederfarben	
020109	90 g Tube, schwarz	
030109	90 g Tube, weiss	
040109	90 g Tube, transparent	
050109	90 g Tube, schwarz	

Gefüllte Paste auf Basis von PU (040 und 050 nicht gefüllt), zur Reparatur von Löchern und Schrammen in Sohlen und Oberleder. Auch zum Aufbringen von Schutzschichten auf Kappen und Obermaterial geeignet (Arbeitsschuhreparatur, Orthopädie, Skaterschuhe). Nur 010, 020, 030: Kann gefärbt und ausgeputzt werden. Trockenzeit: Nach 1–2 min mit der Hand formbar, nach 24 Stunden durchgehärtet, Schichtdicke max. 3 mm.

QuickSohl



Klebeadditive und chemische Hilfsmittel



Rehagol

Einkomponentiges Halogeniermittel, zur chemischen Vorbehandlung von TR, Latex und weichem Gummi sowie von Schalensohlen. Verwendbar mit Colle de Cologne, MULTI-Colle, Syntic-TOTAL und Aquilim 130. Reaktionszeit: 15–30 Min.

Artikelnr.	Gebinde
580764	12x 100 ml Flasche
580765	250 ml Flasche
580780	1 ltr Flasche
580303	3 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
570764	12x 100 ml Flasche
570200	250 ml Dose
570481	1 ltr Kanne

Primer für PUR

Einkomponentiger Vorstrich für PU-Schaumsohlen, auch für TPU verwendbar. Verfestigt den Schaum und sorgt für optimale Verbindung des Materials mit allen Renia-CR-Klebstoffen. Sofort nach der Anwendung den Klebstoff auftragen (Schaum) bzw. kurz antrocknen lassen (TPU).



Härter C

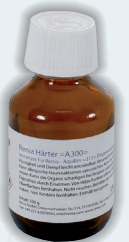
Vernetzer für alle lösemittelhaltigen Renia-Klebstoffe, zur Erhöhung der Beständigkeit gegen Hitze, Chemikalien, Öl und Fette. 5–10% mit Klebstoff vor Anwendung vermischen, innerhalb von 4–6 Stunden verarbeiten. Verkürzt offene Zeit um ca. 40%.

Artikelnr.	Gebinde
553764	12x 100 ml Flasche
553481	1 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
553764	12x 100 ml Flasche
553481	1 ltr Kanne

Härter A300

Vernetzer für Aquilim 315, zur Erhöhung der Beständigkeit gegen Hitze, Chemikalien, Öl und Fette. 4–8% mit Klebstoff vor Anwendung vermischen, innerhalb von 4–6 Stunden verarbeiten. Verkürzt offene Zeit um ca. 40%.



Spezial-Lederbeize

Schwarze Lederbeize für alle Glattleder, optimale Durchdringung, färbt Leder komplett durch. Geeignet zum Schwärzen von Schuhen und anderen Lederartikeln, auch als Kantenfarbe geeignet.

Artikelnr.	Gebinde
510764	12x 100 ml Flasche
510780	1 ltr Flasche

Artikelnr.	Gebinde
562780	1 ltr Flasche
562305	5 ltr Kanne

Lederweicher

Hilfsmittel zum Dehnen von Lederschuhen und Stiefeln, sowie zum einfachen und schnellen Formen von vegetabil gegerbtem Leder. Auch als Vorbehandlung zum Punzieren geeignet.



Aktivator für Sekundenkleber

Aktivatorspray für beschleunigte Verarbeitung von CA-Klebstoffen. Auch gut geeignet, um überschüssigen Klebstoff zu fixieren (stoppt den Überlauf von zu viel aufgetragenem Sekundenkleber).

Artikelnr.	Gebinde
890299	200 ml Sprühdose

Lösemittel und Verdüner



R+L Reinigungs- und Lösemittel

Reiniger auf Acetonbasis, optimal zum Entfetten und Reinigen vieler Materialien vor dem Kleben. Reinigt ebenso Pinsel und andere Auftragsgeräte sowie Klebstoffbehälter. Auch als Verdüner für Renia-PU-Klebstoffe verwendbar.

Artikelnr.	Gebinde
520780	1 ltr Flasche
520405	5 ltr Kanne
520411	12 ltr Kanne

Artikelnr.	Gebinde
530481	1 ltr Kanne
530405	5 ltr Kanne
530411	12 ltr Kanne

Schnellkleber-Verdünner

Verdünner für alle lösemittelhaltigen Renia-Klebstoffe, auch zum Einstellen auf sprühfähige Viskosität. Reinigt ebenso Auftragsgeräte und Klebstoffbehälter sowie Oberflächen vor der Klebung. Löst TR an (Materialerkennung).



deSohl Sohlenlöser

Kräftiges Lösemittel zum einfachen Ablösen von Schuhsohlen. Reinigt auch Auftragsgeräte und Klebstoffbehälter sowie Oberflächen vor der Klebung. Auch als Verdüner für MULTI-Colle und Colle de Cologne geeignet. Löst TR an (Materialerkennung).

Artikelnr.	Gebinde
540481	1 ltr Kanne
540405	5 ltr Kanne
540411	12 ltr Kanne

Sekundenkleber (CA-Basis)

Artikelnr.	Gebinde
810720	Niedrigviskos, 20 ml Flasche
810725	Niedrigviskos, 20 ml Flasche
830720	Mittelviskos, 20 ml Flasche
830725	Mittelviskos, 50 ml Flasche
860720	Hochviskos, 20 ml Flasche
860725	Hochviskos, 50 ml Flasche
880720	Flexibel, 20 ml Flasche
880725	Flexibel, 50 ml Flasche



ProtoColle Sekundenkleber

Besonders schneller CA-Klebstoff für kleine Reparaturen und schwierige Verbindungen, klebt praktisch alle Materialien außer Silikon in wenigen Sekunden. In drei Viskositäten erhältlich (S, M, H), sowie in einer flexiblen Type (auch für saugfähige Oberflächen geeignet). Benötigt zur Verklebung keinen Aktivator.

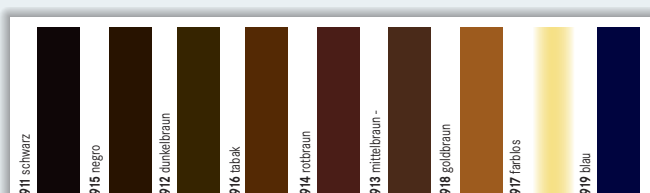
Ausputzwachs

Brillant-Wachs

Hochwertiges hartes Ausputzwachs, auch als Kantenfinish geeignet, für maschinellen Auftrag mit Bürste, Lederscheibe oder Burnisher. In 9 Farben erhältlich.



Artikelnr.	Gebinde
91x812	12 Dreikantstangen

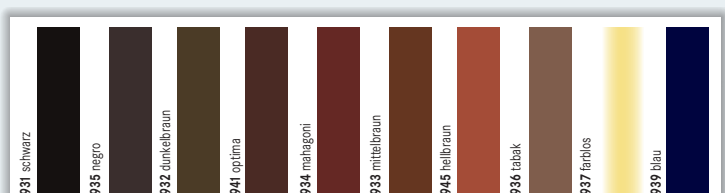


Hooco-Wax

Hochwertiges weiches Ausputzwachs, auch als Kantenfinish geeignet, für maschinellen Auftrag mit Bürste, Lederscheibe oder Burnisher. In 10 Farben erhältlich.



Artikelnr.	Gebinde
93x810	10 Dreikantstangen



MATERIALERKENNUNG

Der Schlüssel zur sicheren Verklebung

Material	Erkennung	Vorbehandlung	CR	O	Uni	PU	CA
Leder	Faserstruktur	Schleifen	+	+	+	+	+
Chrom-Leder	Faserstruktur, innen grün-grau	Schleifen	H	H	H	H	+
Hartgummi	Staubt beim Schleifen, schwer	Schleifen	+	+	+	+	+
Weichgummi	Staubt beim Schleifen, zäh, schwer, oft fettig	Schleifen, reinigen wenn nötig	+	+	+	+	+
Crepe	Schmiert beim Schleifen, klebrig, schwer	Schleifen	H	H	H	H	+
Poro	Staubt beim Schleifen, geschäumt, schwerer als EVA	Schleifen	+	+	+	+	+
EVA	Staubt beim Schleifen, geschäumt, leicht, geschlossenzellig, wasserabweisend	Schleifen	+	+	+	-	+
PUR/PU	Staubt beim Schleifen, Integralhaut, geschäumt, offenzellig, absorbiert Wasser	Schleifen, trocknen	P	P	P	+	+
TPU	Schmilzt und wird flüssig beim Schleifen, glatt, schwer, oft als Aussenhülle um PU-Schaum	Schleifen	-	-	P	+	+
TR	Staubt oder schmilzt beim Schleifen, schwer, stumpf, bricht oder schmilzt mit Lösemittel, Sohlen oft mit Wabenstruktur	Schleifen	(+)	+	R	R	+
Latex	Sehr stumpf, mit „Latex“ gekennzeichnet	Schleifen	-	-	R	R	+
PVC	Schmiert oder schmilzt beim Schleifen und entwickelt grosse Hitze, schwer, oft fettig	Schleifen, reinigen	-	-	+	+	+
Polystyrol (PS)	Hartplastik, oft in hohen Absätzen, Aceton löst Oberfläche an	Mit R + L oder Aceton reinigen	+	+	+	+	+
Polyethylen (PE), Polypropylen (PP)	Hart, schwer, glatt, thermisch verformbar, oft als Absatzblock oder Einlagenkern	Schleifen	F	+	F	-	-

+: geeignet (+): eingeschränkt geeignet -: ungeeignet P: mit Primer für PUR R: mit Rehagol H: mit Härter F: Flämmen
 CR: Renia-CR-Klebstoffe Uni: Renia-Universalkleber O: Renia-Ortec PU: Renia-PU-Klebstoffe CA: Renia-Protocolle

Stand 7-2020 | wkb-werbung.de

Allgemeine Verarbeitungshinweise

- Alle Materialien wenn möglich schleifen, fettige Oberflächen mit Lösemittel reinigen.
- **Vorstriche für schwierige Materialien:** Primer für PUR und Rehagol – Primer für TR.
- **Verwendung Primer für PUR:** Schaum trocknen (z.B. mit saugfähigem Papier vorsichtig pressen), Primer aufbringen, sofort Renia-Klebstoff auftragen, normal weiterarbeiten. Nie direkt aus dem Vorratsbehälter arbeiten (Kontamination!).
- **Verwendung Rehagol:** Nur mit metallfreiem Pinsel verarbeiten, Oberfläche reinigen, Vorstrich aufbringen, nach 15 Minuten Wartezeit geeigneten Klebstoff auftragen (Renia-Universal- oder PU-Kleber), normal weiterarbeiten.
- **Verwendung Härter:** Benötigte Menge Klebstoff mit Härter vermischen (C: 5–10%, A300: 4–8%), Mischung bleibt für 4–6 h verwendbar, offene Zeit um ca. 40% verkürzt.
- **Ausreichende Klebstoffmengen auftragen:** Oberflächen müssen mit geschlossenem Klebstofffilm bedeckt sein, besser zweimal dünn als einmal dick auftragen. Richtmengen: Ca. 200 g/m² (Lösemittelkleber), ca. 100 g/m² (Dispersion), stark materialabhängig.
- **Verarbeitungszeiten beachten:** Trockenzeit, offene Zeit. Vor voller Belastung Klebungen genug Zeit zum Aushärten lassen (24–48 h, mit Härter 72 h).
- Anwendungsvideos mit nützlichen Verarbeitungshinweisen: www.youtube.com/reniavideos
- Sicherheitsdatenblätter beachten: www.renia.com/deutsch/msds.html

