

**Auf zu NEUEN
Möglichkeiten...**

Colad

inventing more



NurColad!

Colad Hochleistungskleber

Solide und widerstandsfähige Klebprodukte für Reparaturarbeiten.

Colad bietet ein umfassendes Sortiment an hochwertigen und widerstandsfähigen Klebern, die auf Grundlage der modernsten Klebetechnologie entwickelt wurden. Hier finden Sie alles für eine schnelle und hochwertige Reparatur. Das Programm umfasst auch Zubehör wie Kartuschenpistolen, Grundierungen und Mischdüsen. Treffen Sie eine schnelle Auswahl Ihres Produkts und des Zubehörs, indem Sie das Reparaturverfahren mit der entsprechenden Farbe auswählen. Colad liefert anwenderfreundliche Lösungen für die Kunststoff- und Windschutzscheibenreparatur, Dichtstoffe und Plattenverbindungen.

Kunststoffreparatur



Glasreparatur



Dichtstoffe



Plattenverbindung



Colad entwickelt einzigartige Möglichkeiten für Endverbraucher, gerichtet auf deren Erfolg innerhalb des Arbeits- und Betriebsprozesses. Denken Sie dabei auch an zusätzliche Freude an der Arbeit, Effizienz, Dauerhaftigkeit, Professionalität und Ertrag. Colad erfindet mehr.

Weitere Informationen finden Sie unter:
ADHESIVES.COLAD.CO

Emm
just add paint

Plattenverbindung



- Spezialkleber für die Verklebung von Metall- und Verbundplatten.
- Applikation auf blankem Metall möglich, hohe Energieabsorption.
- Zum Verkleben von Stahl und Aluminium. Austausch von Seitenwänden, Dächern, Lieferwagenseitenteilen und Türbeplankungen.



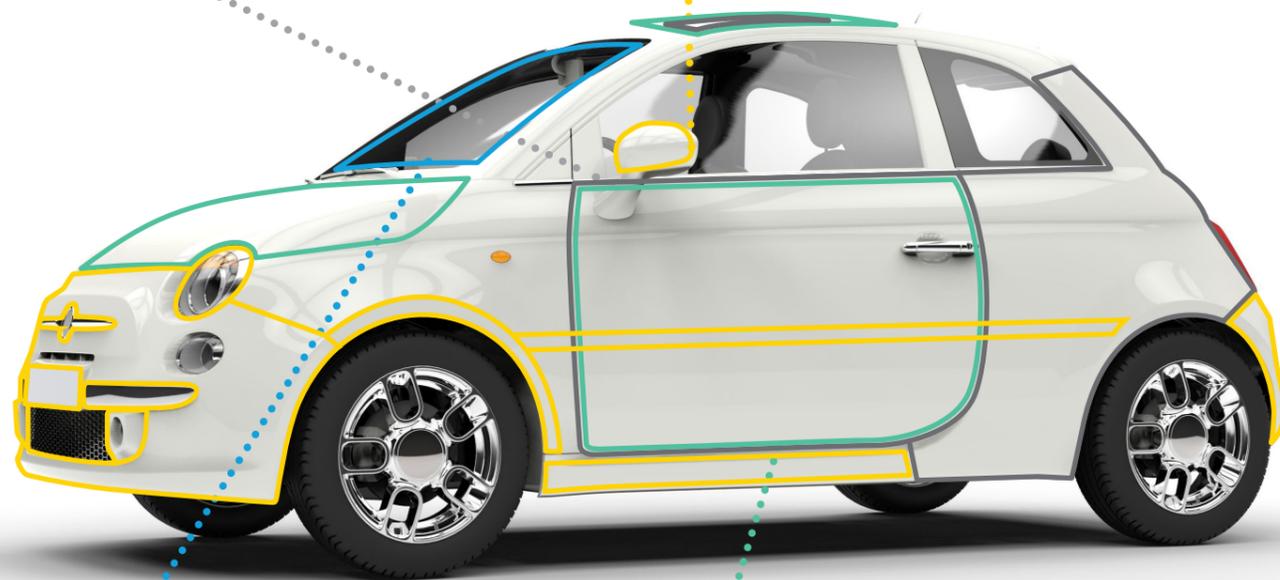
Rot:
Empfohlene Bereiche zum Verschweißen.

Grau:
Empfohlene Bereiche zur Verklebung.

Kunststoffreparatur



- Leistungsstarker Zweikomponenten-Strukturkleber für die Kunststoffreparatur.
- Von schnellen kosmetischen Reparaturen in nur 30 Sekunden bis hin zu größeren Reparaturen von Kunststoffteilen innerhalb 5 Minuten.
- Kann ebenfalls in jeder anderen beliebigen Branche eingesetzt werden, in der eine schnelle und solide Verklebung erforderlich ist.



Glasreparatur



- Schnell aushärtender, dauerelastischer Klebstoff. Sehr hohe Anfangshaftung und hohe Klebkraft.
- Perfekt geeignet zum Verkleben von Windschutzscheiben an der Karosserie. Eignet sich ebenfalls zum Verkleben von Scheiben im Fahrzeug-, Waggon- und Kabinenbau.

Dichtstoffe



- Universeller Versiegler oder Kleber für Nähte. Für die Automobilbranche, aber auch für viele andere Anwendungen, beispielsweise im Schiffbau und in der Industrie.
- Hervorragende Fülleigenschaften. Solide, flexible und dauerhafte Verbindungen. Herausragende Klebkraft bei einem umfassenden Sortiment an Materialien und Oberflächen.

Plattenverbindung



Metallreparatur Plattenverbindung

90672440 (195 ml)(Schwarz)

Zweikomponenten-Strukturkleber auf Epoxidbasis für die Verklebung von Metall- und Verbundplatten. Farbe Schwarz. 195 ml Kartusche, 2 Mischdüsen inklusive.

Anwendung

- Verkleben von Stahl- und Aluminiumplatten aus gleicher oder unterschiedlicher Metallzusammensetzung.
- Alternative zu nachgearbeiteten oder verschweißten Verbindungen.
- Montage von Platten an Rahmen, Alu-Platten auf Stahlkarosserie, Aluminiumkotflügel, Seitenwände, Dächer und Lieferwagenseitenteile.

Merkmale und Vorteile

- Lange offene Zeit von 60 Minuten; härtet schneller aus als andere Klebstoffe zur Plattenverbindung.
- Enthält Glasperlen für eine gleichmäßige Klebstoffschicht.
- Hohe Energieabsorption.
- Kann auf blankem Metall aufgetragen werden, enthält einen Korrosionsschutz.
- Aushärtung bei Raumtemperatur.
- Hält Temperaturen von 230°C zum Elektrotauchlackieren, Pulvergrundieren oder Lackrocknen stand.

Bitte folgen Sie bei der Reparatur stets den Anweisungen des Erstausrüsters. Nicht für Fahrgestelle oder Strukturteile des Fahrzeugs geeignet.



Offene Zeit: 60 Minuten.
Abbindezeit: 90 Minuten.
Lackierzeit: nach 24 Stunden.
Anwendungszeit: innerhalb von 4 Stunden bei 23°C.
Vollständige Aushärtung: 24 Stunden (Die Aushärtung kann mithilfe von IR-Bestrahlung beschleunigt werden.).

Rot:
Empfohlene Bereiche zum Verschweißen.

Grau:
Empfohlene Bereiche zur Verklebung.



Zubehör Plattenverbindung



Universal Druckpistole

90675550

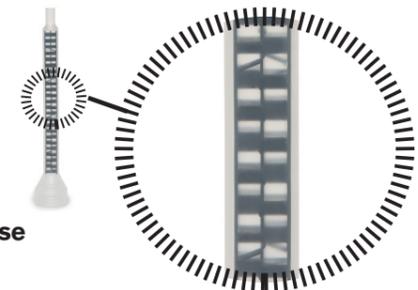


- Manuelle Pistole zum exakten Auftragen von Kleb- und Dichtstoffen.
- Für Standardkartuschen mit 290 und 310 ml.



Plattenverbindung Düse

90663803



- Für 195-220 ml Kartuschen.
- Je 10 Stück.

Kunststoffreparatur



30 Sekunden superschnell 2K-Kunststoffkleber

90672258 (50 ml)(Schwarz)

Leistungsstarker 2-Komponenten-Kunststoffkleber (2K-PU). Zum Verkleben und zur Reparatur von Kunststoffteilen. Farbe Schwarz. 50 ml Kartusche. Mit 2 Mischdüsen.

Anwendung

- Kleine, schnelle Reparaturen.
- Hält Teile in Position. Reparatur einer Vielzahl von Kunststoffteilen.
- Formteile, Stoßstangenlaschen, Embleme und andere schnelle sowie grundlegende kosmetische und strukturelle Reparaturen.

Merkmale und Vorteile

- Abschleifbar innerhalb von 5 Minuten!
- Hervorragende Haftung auf den meisten Kunststoffen.
- Geruchsfrei. Schnelle Aushärtung.



Offene Zeit: 30 Sekunden.
Anwendungszeit: 2,5 Minuten.
Abschleifzeit: 5 Minuten.
Lackierzeit: 5 Minuten.
Bei 23°C und einer Luftfeuchte von 55%.



1.5 Minuten schnell 2K-Kunststoffkleber

90672259 (50 ml)(Schwarz)

Leistungsstarker 2-Komponenten-Kunststoffkleber (2K-PU). Zum Verkleben und zur Reparatur von Kunststoffteilen. Farbe Schwarz. 50 ml Kartusche. Mit 2 Mischdüsen.

Anwendung

- Für kleine bis mittelgroße Reparaturen.
- Reparatur einer Vielzahl von Kunststoffteilen.
- Strukturelle und kosmetische Reparatur von Stoßstangen, Karosserieteil-Clips, Kühlergrills, Scheinwerferhalterungen usw.

Merkmale und Vorteile

- Abschleifbar innerhalb von 10 Minuten*!
- Hervorragende Haftung auf den meisten Kunststoffen.
- Geruchsfrei. Schnelle Aushärtung.



Offene Zeit: 1,5 Minuten.
Anwendungszeit: 5 Minuten.
Abschleifzeit: 10 Minuten.
Lackierzeit: 10 Minuten.
Bei 23°C und einer Luftfeuchte von 55%.



Kunststoffreparatur



3.5 Minuten mittelschnell 2K-Kunststoffkleber

90672240 (50 ml)(Schwarz)

Leistungsstarker 2-Komponenten-Kunststoffkleber (2K-PU). Klebt, füllt und repariert kleine bis mittelgroße Risse und Löcher. Schwarze Farbe. 50 ml Kartusche. Mit 2 Mischdüsen.

Anwendung

- Klebt, füllt und repariert kleine bis mittelgroße Risse und Löcher an Kunststoff-Stoßstangen und -Spoilern.
- Strukturelle und kosmetische Reparaturen einer Vielzahl von Kunststoffteilen.
- Auch für jede andere beliebige Branche, in der eine schnelle und solide Verklebung erforderlich ist.

Merkmale und Vorteile

- Ein Produkt für strukturelles Kleben, Füllen und Reparieren.
- Anwendungszeit eignet sich für mittelgroße Reparaturen*.
- Hervorragende Aushärtungsgeschwindigkeit und Solidität der Klebeverbindung.
- Einfaches Abschleifen.
- Bleibt flexibel, auch unter kalten Bedingungen.



Offene Zeit: 3,5 Minuten.
Anwendungszeit: 15 Minuten.
Abschleifzeit: 30 Minuten.
Lackierzeit: 30 Minuten.
Bei 23°C und einer Luftfeuchte von 55%.



5 Minuten langsam 2K-Kunststoffkleber

90672241 (50 ml)(Transparent)

Leistungsstarker 2-Komponenten-Kunststoffkleber (2K-PU). Für kleine bis mittelgroße Reparaturen. Farbe Transparent. 50 ml Kartusche. Mit 2 Mischdüsen.

Anwendung

- Für helle und transparente Kunststoffteile.
- Klebt, füllt und repariert kleine bis mittelgroße Risse und Löcher an Kunststoff-Stoßstangen und -Spoilern.
- Strukturelle und kosmetische Reparaturen einer Vielzahl von Kunststoffteilen.
- Auch für jede andere beliebige Branche, in der eine schnelle und solide Verklebung erforderlich ist.

Merkmale und Vorteile

- Transparent.
- Ein Produkt für strukturelles Kleben, Füllen und Reparieren.
- Anwendungszeit eignet sich für mittelgroße Reparaturen*.
- Hervorragende Aushärtungsgeschwindigkeit und Solidität der Klebeverbindung.
- Bleibt flexibel, auch unter kalten Bedingungen.



Offene Zeit: 5 Minuten.
Anwendungszeit: 20 Minuten.
Lackierzeit: 45 Minuten.
Bei 23°C und einer Luftfeuchte von 55%.



Zubehör Kunststoffreparatur



Kunststoffreiniger

90672270 (500 ml)

- Hervorragende Reinigung und Entfettung von Kunststoffen.
- Entfernt schnell Fett, Öl und Schleifstaub.
- Auf Wasserbasis.
- Sprühflasche.



Kunststoffgrundierung

90672267 (200 ml)

- Haftvermittler für Kunststoffe.
- Verbessert die Haftung im Kunststoffreparaturprozess.
- Aerosol.



Kunststoffreparatur Mischdüsen

90672980 (25 Stück)
90672981 (10 Stück)

- Mischdüsen für 2-Komponentenklebstoffe (2K) zur Kunststoffreparatur
- Exakte Mischung und sauberes Auftragen.
- Einweg.



Pistole für 2K-Kunststoffkleber

90672666

- Für 2-Komponentenkleber (2K).
- Kompakt und geringes Gewicht zum präzisen Auftragen von Klebstoffen.



Beispiel eines Reparaturablaufs eines Risses oder Loches in einem Kunststoffteil:

- 1 Reinigen Sie mit Kunststoffreiniger.
- 2 Bohren Sie Löcher um den beschädigten Bereich für eine gute Haftung.
- 3 Modellieren und schleifen.
- 4 Kunststoffgrundierung auftragen.
- 5 Verstärkungsfolie und Formfolie zuschneiden. Kleber auf die Verstärkungsfolie auftragen
- 6 Legen Sie die Verstärkungsfolie mit dem Kleber auf die Rückseite der beschädigten Stelle.
- 7 Tragen Sie die Formfolie auf die Vorderseite des beschädigten Bereichs auf. Bei Bedarf zusätzlichen Klebstoff hinzufügen.
- 8 Drücken Sie vorsichtig, verteilen Sie gleichmäßig.
- 9 Danach, schleifen, füllen und lackieren für ein sauberes Ergebnis!

Für zusätzliche technische Informationen studieren Sie bitte das Technische Datenblatt. Schauen den Anwendungsfilm auf Youtube Kanal an!

Zubehör Kunststoffreparatur



Form Folie

90672275

- Hilft beim Formen des Klebstoffs an Kunststoffteilen.
- Stellt die ursprüngliche Form der Oberfläche wieder her
- Kann zum Formen neuer Teile verwendet werden.
- Abmessungen: 360 cm x 12 cm.
- Pro Rolle.



Gitterverstärkte Folie

90672276

- Hilft bei der Formung und Verstärkung eines durch Risse und Löcher beschädigten Bereichs.
- Erzielt eine starke und glatte Oberfläche.
- Dimensions: 360 cm x 12 cm.
- Pro Rolle.



Glasreparatur



Fast Drive MS Wind-Schutzscheiben-Kleber

90673720 (290 ml)(Schwarz)

1 Stunde Trockenzeit! Schnelltrocknender Einkomponenten-Hochleistungs-Windschutzscheibenkleber auf SMP-Basis (MS Polymer). Hohe Anfangshaftung und dauerelastisch. Entwickelt für eine schnelle Wegfahrzeit nach 1 Stunde auch an Fahrzeugen mit Airbags. Geringe Leitfähigkeit, Verwendung mit integrierten Antennen ist möglich. 290 ml.

Anwendung

Geeignet zum Verkleben von Windschutzscheiben, sowie Seiten- und Heckscheiben an diverser Fahrzeugarten.

Merkmale und Vorteile

- **Schnell** - 1 Stunde Wegfahrzeit.
- **Sicher** - Crash-Test erfolgreich bestanden und geprüft gemäß Vorgaben von TÜV und FMVSS 212.
- **Stark** - Sehr hohe Anfangshaftung und extreme starke Haltekraft.
- **Ohne Grundierung** - Klebewirkung erfordert keine Grundierung.
- **Umweltfreundlich** - Geruchlos. Keine Isocyanate, Silikone und Lösungsmittel.



TÜV Tested
FMVSS 208/212



Anwendungszeit: 10 Minuten.
Anhaftungsfreie Zeit: ± 15 Minuten.
Aushärtung: 3 mm nach 24 Stunden.
(23°C/50% rel. Luftf.).

Zubehör Glasreparatur



Windchutzscheiben-Grundierung

90675436 (100 ml)

- Haftvermittler für eine solide Klebkraft.
- Farblos.
- In einer 100 ml Dose.



Düse zum Auftragen von Windschutzscheiben-Klebstoff

90628373

- Düse zum genauen Auftragen von Windschutzscheiben-Klebstoffe.
- 10 Stück pro Beutel.



Universal Druckpistole

90675550

- Manuelle Pistole zum exakten Auftragen von Kleb- und Dichtstoffen.
- Für Standardkartuschen mit 290 und 310 ml.



Dichtstoffe



Spritzbare Nahtversiegelung MS Polymer

90672412 (310 ml)(Grau)

Hochwertige, spritzbare Nahtversiegelung. Mit Lacken auf Wasser- und 2-K-Basis überlackierbar. Mit pneumatischer Kartuschenpistole und Flachdüse oder Düsen mit 1.5, 2 und 3 mm aufzutragen.

Anwendung

- Auftragen, wo eine strukturierte Beschichtung oder Schalldämmung benötigt wird.
- Verwendung als Schutzschicht innen und außen an allen Karoserieschweiß- und Konstruktionsnähten.
- Wiederherstellung von Nähten und Klebverbindungen in ihrer ursprünglichen Form.

Merkmale und Vorteile

- Permanent elastisch.
- Schnelle Aushärtung. Direkt (feucht-auf-feucht) überlackierbar bzw. beschichtbar.
- Modulierbar (Bürste).
- Entspricht werksseitig vorgenommenen Abdichtungen.
- Schützt vor mechanischen Schäden und Korrosionsschäden.

Trocknungszeit: Abhängig von Temperatur, Feuchtigkeit und Dicke.
Abschleifzeit: Nach vollständiger Aushärtung.
Lackierzeit: Feucht-feucht.
Hautbildungszeit: 15 Minuten.
Aushärtung: 3.0 mm in 24 Stunden (23°C/50% rel. Luftf.).



Nahtkleber MS Polymer

90672426 (290 ml)(Schwarz)
90672427 (290 ml)(Weiss)
90672428 (290 ml)(Grau)

Hochwertiger universeller Versiegelungs- und Haftkleber. MS Polymer. Neutrale Aushärtung. In 290 ml Kartusche.

Anwendung

- Für alle Verbindungen und Nähte auf nahezu allen Untergründen.
- Klebt viele Materialien. (Metall, Kunststoff, Holz, Glas usw.).
- Kann auch als universeller Kleber, Dichtstoff und Konstruktionsdichtmasse verwendet werden.
- Zur Verwendung in den Bereichen: Automobil, Industrie und vielen weiteren.

Merkmale und Vorteile

- Exzellente Haftung.
- Kein Schrumpfen.
- Permanent elastisch
- Schnelle Aushärtung. Feucht-auf-Feucht anwendbar.
- Schleifbar. Überlackierbar mit Wasserbasis und 2 K Lacken
- Beständig gegen UV-Strahlung, Wetter, Wasser, Feuchte und Schimmel.
- Füll- und Haftungseigenschaften.

Trocknungszeit: Abhängig von Temperatur, Feuchtigkeit und Dicke.
Abschleifzeit: Nach vollständiger Aushärtung.
Lackierzeit: Feucht-feucht.
Hautbildungszeit: 10 Minuten.
Curing: Aushärtung: 3.0 mm in 24 Stunden (23°C/50% rel. Luftf.).



Zubehör Dichtstoffe



Kartuschenpistole Pneumatisch

90672658

- Genauer und gleichmäßiger Auftrag von Dichtstoffen und Klebern. 1-Komponenten-Pistole (1K).
- Mit einem Versorgungsdruckregler und Sprühdrukregler (maximal 6 bar).
- Kompatibel mit Düsen: Flach, 1.5, 2 und 3 mm.
- Für Standardkartuschen von 290 und 310 ml und Beutel von 400 ml.



Universal Druckpistole

90675550

- Manuelle Pistole zum exakten Auftragen von Kleb- und Dichtstoffen.
- Für Standardkartuschen mit 290 und 310 ml.



	Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackung
Flachdüse	90663772	Geeignet für Kartuschenpistole Pneumatisch (90672658).	Je 10 Stück
Düse	90627997	Mehrzweckdüse.	Je 10 Stück
Düse 1.5 mm	90663799	1.5 mm für Kartuschenpistole Pneumatisch (90672658).	Je 10 Stück
Düse 2 mm	90663780	2 mm für Kartuschenpistole Pneumatisch (90672658).	Je 10 Stück
Düse 3 mm	90663802	3 mm für Kartuschenpistole Pneumatisch (90672658).	Je 10 Stück

PRODUKT ÜBERSICHT

- = empfohlenes Haupteinsatzgebiet
- = eignet sich ebenfalls für
- ◊ = begrenzt, es empfehlen sich Vorversuche.

Bitte lesen Sie stets das Technische Datenblatt und das Material Sicherheitsdatenblatt. Aufgrund der Vielzahl von Materialien werden Vorversuche empfohlen. Befolgen Sie bei Reparaturen stets den Spezifikationen und Anweisungen des Erstausrüsters.

	Kunststoffreparatur				Glasreparatur	Dichtstoffe	Metallreparatur	
Art.-Nr.	90672258	90672259	90672240	90672241	90673720	90672412	906724xx	90672440
Produkt Name	2K-Kunststoffkleber 30 Sekunden superschnell	2K-Kunststoffkleber 1.5 Minuten schnell	2K-Kunststoffkleber 3.5 Minuten mittelschnell	2K-Kunststoffkleber 5 Minuten langsam	Fast Drive MS Wind-Schutzscheiben-Kleber	Spritzbare Nahtversiegelung MS Polymer	Nahtkleber MS Polymer	Plattenverbindung
Farbe	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Transparent	Schwarz	Grau	Schwarz/Weiss/Grau	Schwarz
Inhalt	50 ml	50 ml	50 ml	50 ml	290 ml	310 ml	290 ml	195 ml
Für vielfältige Kunststoffarten	●	●	●	●	□	□	●	
Thermoplaste A (ABS, PA, PC/PBT, PPO/PA, PET).	●	●	●	●				
Thermoplaste B (PPO, PC/ABS, PP/EPDM).	●	●	●	●				
Thermoplaste C (PPO, PC/ABS, PP/EPDM): Allgemeine Haftung; begrenzt. Vorversuche werden empfohlen.	◊	◊	◊	◊				
SMC.	●	●	●	●				
BMC.	●	●	●	●				●
Gelbeschichtung.	●	●	●	●				
PUR-RIM (Plastikteile: Stoßfänger und Spoiler).	●	●	●	●				
RTM.	●	●	●	●				●
Kohlenstofffaserverstärkte Kunststoffe (CFK).	●	●	●	●				●
Für vielfältige Metallarten					□	●	●	●
Metalle und Metalllegierungen (beschichtet oder grundiert)	□	□	□	□				●
Kaltgewalzter Stahl.								●
Aluminium.								●
Verzinkter Stahl.								●
Für vielfältige Holzarten.	□	□	□	□	□		●	
Für vielfältige Glasarten.					●	□	●	
Für vielfältige Keramikarten.					□	□	●	
Kleine und schnelle Kunststoffreparaturen. Hält Teile in Position. Grundlegende kosmetische und strukturelle Reparaturen, Karosserieteile, Stoßstangenlaschen, Embleme.	●	●						
Reparatur von Rissen zwischen 0 bis 5 cm Länge.		●						
Für kleine bis mittelgroße Reparaturen. Strukturell und kosmetisch. Karosserieteile, Stoßstangen, Karosserieteil-Clips, Kühlergrills, Scheinwerferhalterungen.			●					
Reparatur von Rissen von 5 bis 10 cm Länge.			●					
Mittelgroße Reparaturen von Kunststoffteilen. Reparatur von Rissen und Löchern. Kleben und Füllen. Strukturell und kosmetisch. Karosserieteile, Löcher und Risse in Stoßstangen und Spoilern aus Kunststoff.			●	●				
Reparatur von Löchern und Rissen von 5 bis 12 cm Länge.			●	●				
Verkleben von Windschutzscheiben an der Karosserie, an Waggons und Kabinenbauten.					●			
Strukturierte Beschichtung und Schalldämmung.						●		
Füllmittel ist für größere Oberflächen geeignet.						●		
Verwendung als Schutzschicht innen und außen an allen (Fahrzeug-)Karosserieschweiß- und Konstruktionsnähten.						●		
Versiegeln und Verkleben.							●	
Fugen und Nähte.							●	
Allgemeine Verklebung und Montage.						●	●	
Metall- und Verbundplatten.								●
Montage von Platten an Rahmen.								●

Materialien

Reparaturen/Anwendung

Wählen Sie Colad High-End-Klebstoffe für starke und dauerhafte Reparaturen für Automobil, Luftfahrt, Nautik und Industrie.

COLAD IST EINE MARKE VON EMM INTERNATIONAL
EMM Deutschland GmbH, Auf der Wahnsbach 13, 56368
Katzenelnbogen (Deutschland) T +49(0)6486 9005-0
E verkauf@emm.com www.colad.de

emm
just add paint