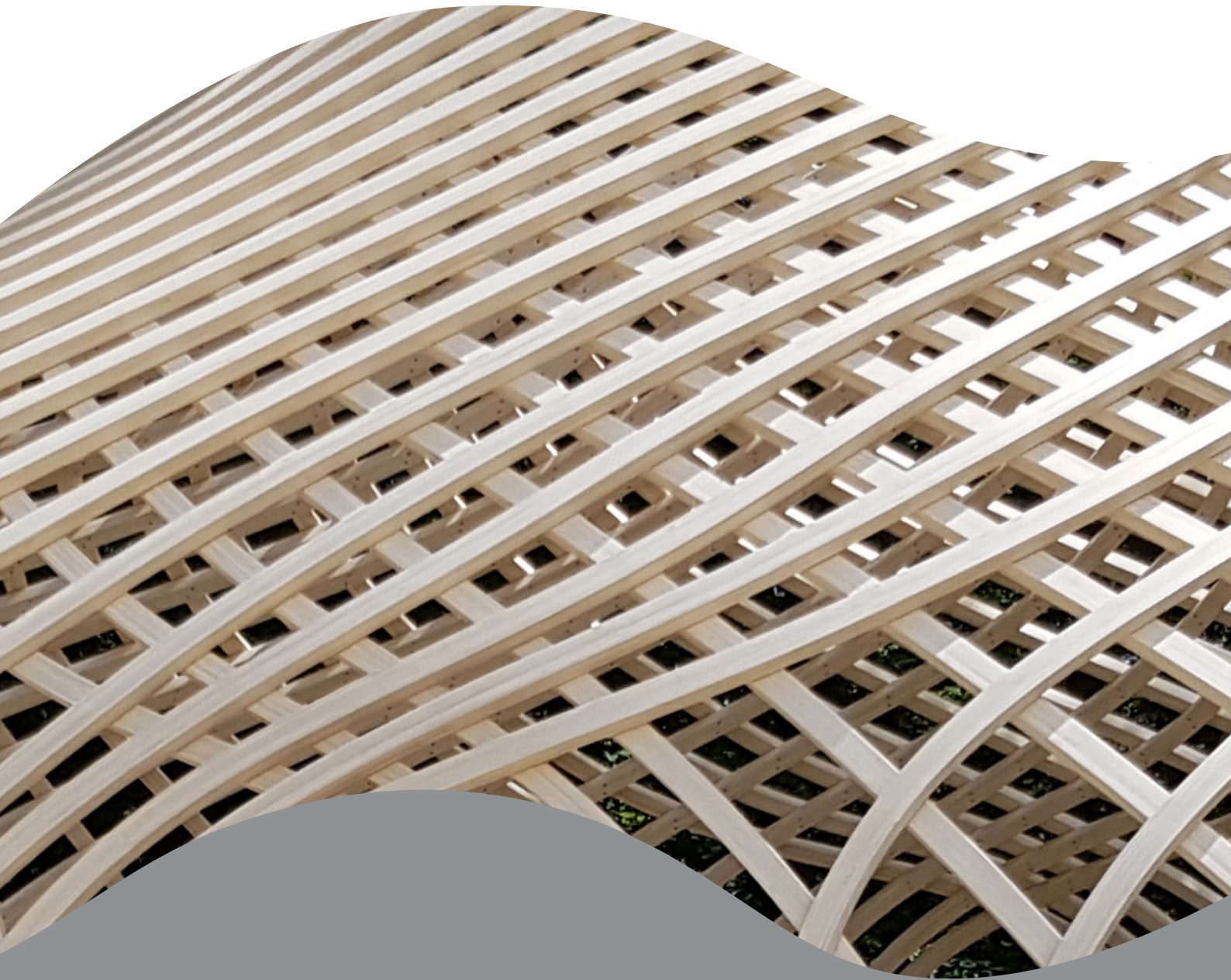


Collano Produkte

Holzindustrie



Collano Ansprechpartner



Rainer Reiterer

M +43 664 180 37 07
rainer.reiterer@collano.com

Verkaufsleiter Holzindustrie Europa

Deutschland, Österreich und Italien



Othmar Kühne

M +41 79 814 69 54
othmar.kuehne@collano.com

Technischer Verkaufsberater Holzindustrie

Deutschland und Österreich (Vorarlberg und Tirol)



Thomas Roos

T +41 41 469 92 98
thomas.roos@collano.com

Anwendungstechnik

Europa



Tiziana Keller

T +41 41 469 94 80
tiziana.keller@collano.com

Innendienst

Europa



Collano PR 2705

PUR Holzklebstoff

Feuchtigkeitsvernetzende reaktive 1K Klebstoffe für die maschinelle und manuelle Verarbeitung. Für Verklebungen von gängigen europäischen Holzarten und Holzwerkstoffen oder anderen Materialien mit offener Oberfläche geeignet.

Auftragsmenge	120–200 g/m ²
Auftragsart	Giessrohr, Auftragskopf, Handpresse, Zahnspachtel
Offene Zeit	5 Minuten bei 20 °C
Presszeit	Mindestens 12 Minuten bei 20 °C
Leistungsfähigkeit	Zugscherfestigkeit nach EN 12765, Feuchtigkeitsbeständigkeit C1–C4
Haltbarkeit	9 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheiten	30 kg und 240 kg Spundlochfass, 1100 kg Fluid Bag
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano PR 2710

PUR Holzklebstoff

Feuchtigkeitsvernetzende reaktive 1K Klebstoffe für die maschinelle und manuelle Verarbeitung. Für Verklebungen von gängigen europäischen Holzarten und Holzwerkstoffen oder anderen Materialien mit offener Oberfläche geeignet.

Auftragsmenge	120–200 g/m ²
Auftragsart	Giessrohr, Auftragskopf, Handpresse, Zahnspachtel
Offene Zeit	10 Minuten bei 20 °C
Presszeit	Mindestens 25 Minuten bei 20 °C
Leistungsfähigkeit	Zugscherfestigkeit nach EN 12765, Feuchtigkeitsbeständigkeit C1–C4
Haltbarkeit	9 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheiten	30 kg und 240 kg Spundlochfass, 1100 kg Fluid Bag
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano PR 2730

PUR Holzklebstoff

Feuchtigkeitsvernetzende reaktive 1K Klebstoffe für die maschinelle und manuelle Verarbeitung. Für Verklebungen von gängigen europäischen Holzarten und Holzwerkstoffen oder anderen Materialien mit offener Oberfläche geeignet.

Auftragsmenge	120–200 g/m ²
Auftragsart	Giessrohr, Auftragskopf, Handpresse, Zahnspachtel
Offene Zeit	30 Minuten bei 20 °C
Presszeit	Mindestens 75 Minuten bei 20 °C
Leistungsfähigkeit	Zugscherfestigkeit nach EN 12765, Feuchtigkeitsbeständigkeit C1–C4
Haltbarkeit	9 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheiten	30 kg und 240 kg Spundlochfass, 1100 kg Fluid Bag
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano PR 2760

PUR Holzklebstoff

Feuchtigkeitsvernetzende reaktive 1K Klebstoffe für die maschinelle und manuelle Verarbeitung. Für Verklebungen von gängigen europäischen Holzarten und Holzwerkstoffen oder anderen Materialien mit offener Oberfläche geeignet.

Auftragsmenge	120–200 g/m ²
Auftragsart	Giessrohr, Auftragskopf, Handpresse, Zahnspachtel
Offene Zeit	60 Minuten bei 20 °C
Presszeit	Mindestens 150 Minuten bei 20 °C
Leistungsfähigkeit	Zugscherfestigkeit nach EN 12765, Feuchtigkeitsbeständigkeit C1–C4
Haltbarkeit	9 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheiten	30 kg und 240 kg Spundlochfass, 1100 kg Fluid Bag
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano RP 2810

1K PUR Holzklebstoff

Feuchtigkeitsvernetzender reaktiver 1K Klebstoff im Alu-Schlauchbeutel mit hoher Viskosität. Optimal für die manuelle Verarbeitung zur Herstellung von Wand- und Deckenelemente. Im statisch tragenden Bereich geeignet für Fichte, Tanne und Kiefer. Bei anderen Holzarten sind Abklärungen zum Einsatzgebiet der Bauteile sowie Testverklebungen unerlässlich.

Auftragsmenge	150–300 g/m ²
Auftragsart	Druckluftpresse, Handpresse oder Auftragsdüse PUR Applico Vario
Offene Zeit	10 Minuten bei 20 °C
Presszeit	Mindestens 25 Minuten bei 20 °C
Leistungsfähigkeit	Längszugscherfestigkeit nach EN 302-1, Delaminierungsbeständigkeit nach EN 302-2
Haltbarkeit	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	600 ml Alu-Schlauchbeutel
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano RP 2830

1K PUR Holzklebstoff

Feuchtigkeitsvernetzender reaktiver 1K Klebstoff im Alu-Schlauchbeutel mit hoher Viskosität. Optimal für die manuelle Verarbeitung zur Herstellung von Wand- und Deckenelemente. Im statisch tragenden Bereich geeignet für Fichte, Tanne und Kiefer. Bei anderen Holzarten sind Abklärungen zum Einsatzgebiet der Bauteile sowie Testverklebungen unerlässlich.

Auftragsmenge	150–300 g/m ²
Auftragsart	Druckluftpresse, Handpresse oder Auftragsdüse PUR Applico Vario
Offene Zeit	30 Minuten bei 20 °C
Presszeit	Mindestens 75 Minuten bei 20 °C
Leistungsfähigkeit	Längszugscherfestigkeit nach EN 302-1, Delaminierungsbeständigkeit nach EN 302-2
Haltbarkeit	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	600 ml Alu-Schlauchbeutel
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano RP 2860

1K PUR Holzklebstoff

Feuchtigkeitsvernetzender reaktiver 1K Klebstoff im Alu-Schlauchbeutel mit hoher Viskosität. Optimal für die manuelle Verarbeitung zur Herstellung von Wand- und Deckenelemente. Im statisch tragenden Bereich geeignet für Fichte, Tanne und Kiefer. Bei anderen Holzarten sind Abklärungen zum Einsatzgebiet der Bauteile sowie Testverklebungen unerlässlich.

Auftragsmenge	150–300 g/m ²
Auftragsart	Druckluftpresse, Handpresse oder Auftragsdüse PUR Applico Vario
Offene Zeit	60 Minuten bei 20 °C
Presszeit	Mindestens 150 Minuten bei 20 °C
Leistungsfähigkeit	Längszugscherfestigkeit nach EN 302-1, Delaminierungsbeständigkeit nach EN 302-2
Haltbarkeit	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	600 ml Alu-Schlauchbeutel
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano RS 8021

Silanklebstoff für Montage- und Flächenverklebungen, spachtelbar

Feuchtigkeitsvernetzender reaktiver 1K Klebstoff für die manuelle Verarbeitung von Montage- und Flächenverklebungen. Für industrielle Karosseriefertigungen, Isolationen und Sandwichpanellen. Für Verbindungen verschiedener Werkstoffe im Baubereich, die Schwingungen oder Deformationen unterworfen sind. Sehr gute Adhäsion auf diversen Materialien (Keramik, Gips, Glas, Holz, Aluminium, Stein, CNS, PC, GFK, HPL). **Nicht geeignet:** Für ABS, PMMA, PE, PP und bituminöse Untergründe.

Auftragsmenge	200–400 g/m ²
Auftragsart	Druckluftpresse, Handpresse oder Spachtel
Hautbildungszeit	20 Minuten
Fixierzeit	120 Minuten
Beanspruchung	Temperaturbeständigkeit -40 °C bis +100 °C
Haltbarkeit	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	600 ml Alu-Schlauchbeutel
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano A 1970

Hochwertiger, elastischer MS-Polymer Kleb- und Fugendichtstoff, UV-beständig

Universal Kleb- und Fugendichtstoff im Metall-, Kunststoff-, Holz- und Baubereich. Für Metallbau und Blechverarbeitung, Karosserie-, Fahrzeug- und Schiffsbau, Klimaanlage, Lüftungen, allgemeine Spenglereianwendungen, Eckverbindungen von Alu-Fensterprofilen, Verglasungsarbeiten an Holz-, Metall- und Kunststoffrahmen, Fassadenelemente, Anschlussfugen im Sanitärbereich, Spiegel aufkleben, Montagearbeiten in Industrie und Gewerbe im Innen- und Aussenbereich. Für schwer zu verklebenden Materialien sind Vorversuche unumgänglich! **Nicht geeignet:** Für bituminöse Untergründe, PE, PP und Teflon.

Auftragsmenge	Vollflächig ca. 250–500 g/m², Raupen ca. 20 g/Laufmeter
Auftragsart	Druckluft-, Handpresse oder PUR Applico Vario, evtl. mit Spachtel verteilen
Hautbildungszeit	Ca. 10–15 Minuten
Aushärtung	1–2 mm pro Tag
Beanspruchung	Temperaturbeständigkeit –40 °C bis +100 °C
Haltbarkeit	18 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	290 ml Kartusche (weiss, grau, schwarz)
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano BM 866

High Tack – Hochstandfester MS-Polymer Montageklebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung von ca. 200 kg/m²

Geeignet für Wand- und Deckenarbeiten, Leichtbauplatten, Isolationsmaterialien (EPS, XPS, PUR, PIR), Fensterbänke, Sockelleisten, Spiegel, Abschlussprofile aus Holz, Aluminium, gips- und zementgebundene Werkstoffe, Span-, HDF-, MDF- und OSB-Platten, Stein, Steingut, Keramik und Naturstein, für Karosserie- und Metallverbindungen sowie Kunststoffprofile. Gute Haftung auf Stahl, Edelstahl, eloxiertem Aluminium, lackierten Flächen, diversen Kunststoffen wie Polyamid, Plexiglas, Polycarbonat, Hart-PVC und GFK, Montagearbeiten in Industrie und Gewerbe im Innen- und Aussenbereich. Für gute Haftergebnisse Repaplast Primer verwenden. Für schwer zu verklebenden Materialien sind Vorversuche unumgänglich.

Auftragsart	Druckluft- oder Handpresse (mit guter mechanischer Ausführung)
Hautbildungszeit	Ca. 10–15 Minuten
Aushärtung	2–3 mm pro Tag
Beanspruchung	Temperaturbeständigkeit –40 °C bis +100 °C
Haltbarkeit	18 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	290 ml Kartuschen, 600 ml Alu-Schlauchbeutel
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano BM 810

Vielseitiger MS-Polymer Kleb- und Fugendichtstoff, UV-beständig

Zum Montieren von Hohlflachschielen, Abschlussprofilen aus Holz und Aluminium, Paneelen, Fensterbänken, Spiegel und Isoliermaterialien am Bau. Für Karosserie- und Metallverbindungen. Anschlussfugen im Bau, zum Beispiel für Küchen und Badezimmer. Collano BM 810 haftet ausgezeichnet auf Porzellan, Epoxid, Polyester, Edelstahl, eloxiertem Aluminium und lackierten Flächen. Im Innen- und Aussenbereich geeignet.

Auftragsmenge	Vollflächig ca. 250–500 g/m², Raupen ca. 20 g/Laufmeter
Auftragsart	Druckluft-, Handpresse oder PUR Applico Vario
Hautbildungszeit	Ca. 10 Minuten
Aushärtung	1–2 mm pro Tag
Beanspruchung	Temperaturbeständigkeit –40 °C bis +90 °C
Haltbarkeit	18 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	290 ml Kartuschen
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano BM 107

PUR-Montageklebstoff mit sehr kurzen Presszeiten

Zum wasser- und wetterfesten Verkleben von Holzwerkstoffen, Stein, Keramik, Isolationsmaterialien und Beton. Speziell geeignet für alle Montagearbeiten sowie nicht brennbare Bauplatten. Im Innen- und Aussenbereich geeignet.

Auftragsmenge	100–300 g/m², Raupen ca. 15 g/Laufmeter
Auftragsart	Druckluft-, Handpresse oder PUR Applico Vario, evtl. mit Spachtel verteilen
Offene Zeit	5±2 Minuten bei 20 °C
Presszeit	15–25 Minuten bei 20 °C
Aushärtung	Durch Material- und Umgebungsfeuchtigkeit
Beanspruchung	Wasserfestigkeit C4 nach EN 12765 (interne Messungen)
Haltbarkeit	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	310 ml Kartuschen
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano RS 8500

Hochwertiger, elastischer 2K Silanklebstoff

Für Metall-, GFK und Kunststoffbereich, Metallbau und Blechverklebungen, Karosserie-, Fahrzeug- und Schiffsbau, für Fassadenelemente und Paneelen, Eckverbindungen von Alu-Fensterprofilen, kleben von Glas und Kunststoff in Kombination mit Holz, Metall und mineralischen Baustoffen. Für schwer zu verklebende Materialien oder Bauteile mit hoher Belastung sind Vorversuche durchzuführen. **Nicht geeignet:** Für bituminöse Untergründe, PE, PP und Teflon.

Mischverhältnis	Komp. A:B = 2:1 nach Gewichtsteilen
Auftragsart	Hand- oder Druckluftpresse für 2K Kartuschen
Gelzeit	20–30 Minuten bei 20 °C
Fixierzeit	60–90 Minuten bei 20 °C
Beanspruchung	Temperaturbeständigkeit -40 °C bis +110 °C
Haltbarkeit	9 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	400 ml 2K Doppelkartuschen inkl. Mischdüse MFH 10-24
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Collano RS 8509

Hochwertiger, dauerelastischer, vibrationsbeständiger 2K Silanklebstoff

Für Metall- und Kunststoffverklebungen: z.B. Metallbau und Blechverarbeitung, Karosserie-, Fahrzeug- und Schiffsbau, Fassadenelemente, Eckverbindungen von Alu-Fensterprofilen, kleben von Glas und Kunststoff in Kombination mit Holz, Metall und mineralischen Baustoffen. Für schwer zu verklebende Materialien (z.B. Kunststoffe) oder Bauteilen mit hoher Belastung sind Vorversuche durchzuführen. **Nicht geeignet:** Für bituminöse Untergründe, PE, PP und Teflon.

Mischverhältnis	Komp. A:B = 2:1 nach Gewichtsteilen
Auftragsart	Hand- oder Druckluftpresse für 2K Kartuschen
Gelzeit	Ca. 2 Stunden bei 20 °C
Fixierzeit	8–12 Stunden (1 MPa) bei 20 °C
Beanspruchung	Temperaturbeständigkeit -40 °C bis +110 °C
Haltbarkeit	9 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C
Gebindeeinheit	400 ml 2K Doppelkartuschen inkl. Mischdüse MFH 10-24 Komp. A: 1 kg Blechdose / Komp. B: 0,5 kg Blechdose Komp. A: 10 kg Blecheimer / Komp. B: 5 kg Blecheimer
Gefahrenhinweis	Siehe Sicherheitsdatenblatt

Garantie

Wir garantieren für die gleichmässig einwandfreie Qualität dieses nach Qualitätsnormen von ISO hergestellten Produktes, das aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen und angegebenen Bedingungen entwickelt worden ist. Material, Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen können die Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Für andere Anwendungen sowie bei abweichenden Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir, vorgängig den anwendungstechnischen Dienst von Collano zu kontaktieren. Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von Collano.



Vorbehandlung und Reinigung Polyurethanklebstoffe

Prozessschritt	Aktivieren	Trennen	Entfetten	Reinigen	Lösen	Sperren
	Oberfläche aktivieren, Haftung verbessern	Haftung verhindern	Fügeteile reinigen	Feuchten Klebstoff entfernen	Ausgehärteten Klebstoff ablösen	Aushärtung verhindern
Produkte						
Collano RS 8502 Haftreiniger (speziell für Metalle)						
PUR Trenn Paste Trennpaste						
PUR Trenn Trennmittel flüssig						
Trennmittel P2 Flüssig						
Ebo Clean Reinigungsmittel						
Löser BKP Reinigungsmittel (stark lösungsmittelhaltig)						
Collano PUR Löser/Reiniger Reinigungsmittel						
PUR Applico Reiniger Sperrmittel						

- speziell geeignet
- geeignet (mit entsprechenden Einschränkungen)