

Gomastit 400

Der Universalsilikon

Silikon
Dichtstoff

**Fassade, Sanitär, Innenausbau, Verglasung,
Beton, Holz, Metall, Keramik, Fenster, Türen**



Anwendung

Fugen im Sanitär-, Spengler- und Baubereich. Zum Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen auf Beton, Holz, Metall, Keramik und diversen Kunststoffen. Fensterversiegelung bei Holz-, Metall, Kunststofffenstern, Anschlussfugen bei Fenstern, Türen, usw. Abdichtungen in Bereichen mit hoher Witterungs- und UVBelastung.

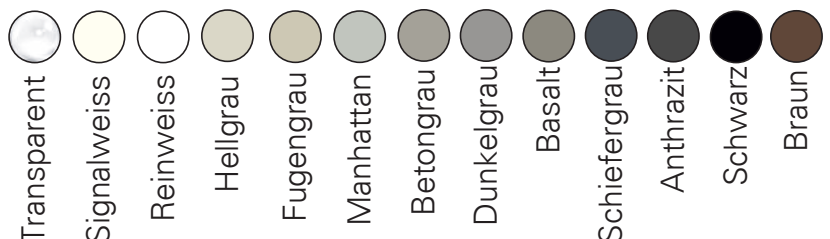
Produktvorteile

- **Einfache Verarbeitung**
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- **Bruchdehnung 500%**
- **Extrem hohe UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit**
- Lösungsmittel-, isocyanatfrei
- Geruchsarm
- Chemisch neutrales Härtingssystem
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr breites Haftspektrum

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set / Fensterfix
Rundschnüre
Abglättmittel

Farben



Gomastit 402

Der saure Sanitärsilikon

Silikon
Dichtstoff

Sanitär, Spengler, Innenausbau, Verglasung



Anwendung

Versiegelung von Metallfenstern, Abdichtungen von Profilgläsern, Metall- und Glasteilen aller Art. Fugen im Sanitär-, Spengler- und Baubereich.

Produktvorteile

- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- **Bruchdehnung 600%**
- **Extrem hohe UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit**
- Lösungsmittel-, isocyanatfrei
- Sehr breites Haftspektrum



Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set / Fensterfix
Rundschnüre
Abglättmittel

Farben



Transparent

Gomastit 405

Der saure Hochtemperatursilikon

Silikon
Dichtstoff

Sanitär, Innenausbau, Heizung, Kamin, Ofen



Anwendung

Zur flexiblen Verklebung oder Abdichtung von stark wärmebeanspruchten Teilen im Heizungs-, Ofen- und Kaminbau. Nicht geeignet für Buntmetalle und Beton.

Produktvorteile

- **Temperaturbeständig bis 300°C**
- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- **Bruchdehnung 600%**
- **Extrem hohe UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit**
- Lösungsmittel-, isocyanatfrei
- Sehr breites Haftspektrum

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set / Fensterfix
Rundschnüre
Abglättmittel

Farben



Rot

Gomastit 701

Der Maleracryl

Acryl
Dichtstoff

Innenausbau, Mauerrisse, Bohrlöcher



Anwendung

Mechanisch schwach beanspruchte Anschlussfugen im Innenbereich. Ausbesserung von Mauerrissen, Bohrlöchern, usw.

Produktvorteile

- **Anstrichverträglich**
- **Einfache Verarbeitung**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO

Dazu passt

Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+

Farben



Weiss

Gomastit 711

Der Maleracryl mit Putzstruktur

Acryl
Dichtstoff

Innenausbau, Mauerrisse, Bohrlöcher



Anwendung

Mechanisch schwach beanspruchte Anschlussfugen im Innenbereich. Ausbesserung von Mauer-
rissen, Bohrlöchern, usw.
Spachtel- und Reparatur mit Putzstruktur.

Produktvorteile

- **Anstrichverträglich**
- **Einfache Verarbeitung**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO



Dazu passt

Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+



Farben



Weiss

Gomastit 2001

Der verlässliche Hochbau SMP

SMP
Dichtstoff

**Hochbau, Fassaden, Beton, Mauerwerk, Putz,
Holz, Metall, Kunststoffen**



Anwendung

Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet.

Produktvorteile

- Anstrichverträglich
- **Einfache Verarbeitung**
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- **25% Gesamtverformung (Low Modul)**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- **Sehr breites Haftspektrum**
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO und lebensmittelnaher Bereich



Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set
Rundschnüre



Farben



Weiss

Elfenbein

Beige

Hellgrau

Betongrau

Schwarz

Gomastit 2017

Der verlässliche Hochbau SMP (im Beutel)

SMP
Dichtstoff

Fassade, Innenausbau, Verglasung



Anwendung

Aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt befindlichen Lacke und Anstrichmittel empfehlen wir Vorversuche. Bei Alkydharz-Farben können Trocknungsverzögerungen entstehen. Wird auf gestrichene oder verputzte Untergründe aufgetragen, ist eine genügende Trocknungszeit des Anstriches / Verputzes einzuhalten (in der Regel 10 Tage). Nach Reinigung mit Aceton jederzeit wieder überlackierbar.

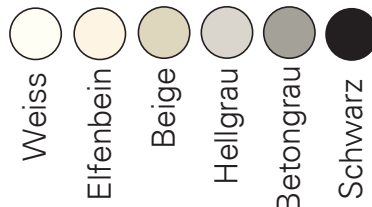
Produktvorteile

- Anstrichverträglich
- **Einfache Verarbeitung**
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- **25% Gesamtverformung (Low Modul)**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr breites Haftspektrum
- **Sehr gut geeignet für Minergie-ECO und lebensmittelnahe Bereich**

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H2P
Fugenprofi-Set
Rundschnüre

Farben

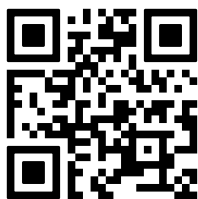


Gomastit 2025

Der schleifbare SMP für Holzfugen

SMP
Dichtstoff

**Fussboden; Parkett, Laminat, Dielen, Keramik
Innenbereich, Hochbau, Beton, Holz, Metall, Kunststoffe**



Anwendung

Anschluss- und Bewegungsfugen im Innenbereich. Baudehnungsfugen und Anschlussfugen im Fussbodenbereich auf allen gängigen Belägen (ausser Naturstein) wie beispielsweise Parkett, Laminat, Dielen, Keramik, usw. Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet.

Produktvorteile

- Anstrichverträglich
- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr breites Haftspektrum
- **Schleif- und lackierbar**
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO
- **Verträglich mit Pflegeprodukten für Holz/ Parkett**

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set
Rundschnüre

Farben



Gomastit 2040

Der belastbare SMP für Bodenfugen

SMP
Kleb- Dichtstoff

**Fensterbänke, Treppenstufen, Profile, Leisten.
Metall-, Apparate- und Maschinenbau. Lüftungs- und
Klimatechnik**



Anwendung

Anschluss- und Bewegungsfugen im Innenbereich. Anschluss- und Bewegungsfugen im Außenbereich, welche begangen oder befahren werden. Verklebungen im Baubereich wie beispielsweise Fensterbänke, Treppenstufen, Profile, Leisten, usw. Flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau.

Produktvorteile

- Anstrichverträglich
- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität, **gute mechanische Festigkeit + Belastbarkeit**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr breites Haftspektrum
- Schleif- und lackierbar
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Geeignet für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set / Fensterfix
Rundschnüre
Abglättmittel

Farben



Gomastit 2060

Das SMP Multitalent

SMP
Kleb-Dichtstoff

Hochbau, Fenster und Fassaden, Sanitär, Innenausbau, Industrie- und Anlagebau Natur- und Kunststein



Anwendung

Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet. Anschluss- und Bewegungsfugen im Sanitär-, Spengler- und Baubereich. Insbesondere geeignet auf Naturstein (keine Randzonenverfärbung) und auf Holzfussböden wie Parkett. Fensterversiegelung bei Holz-, Metall-, Kunststofffenstern, Anschlussfugen bei Fenstern, Türen, usw. Verkleben von Spiegeln und einseitig beschichteten Glasrückwänden. Kontaktstellen zu Systemfremden Kleb- und Dichtstoffen anderer Hersteller müssen vermieden werden.

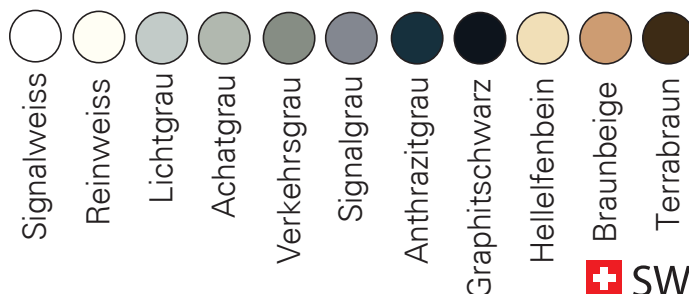
Produktvorteile

- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- **Bruchdehnung 600%**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei Geruchsarm
- Sehr emissionsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- **Sehr breites Haftspektrum**
- Schleif- und lackierbar
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set / Fensterfix
Rundschnüre
Abglättmittel

Farben



Gomastit Aqua Protect Flex Liquid

Der schützende SMP zur flüssigen Feuchtigkeitsabdichtung

Dach; Bodenabdichtung

SMP
Flüssig-
abdichtung



Anwendung

Beschichten von grösseren horizontalen Flächen, Fundamente, Betonplatten. Instandsetzung bzw. Instandhaltung von Dachabdichtungen. Ausbessern und verstärken von bestehenden Abdichtungssystemen. Abdichten und reparieren von Anschlussfugen wie z.B. Schornsteinen, Lichtkuppeln, Übergängen und Anschlüssen auf dem Flachdach. Dachrinnen und Fallrohr Reparaturen. Ausgiessen von horizontalen Bewegungsfugen.

Produktvorteile

- Einkomponentig
- **Gebrauchsfertig, kein Anrühren nötig**
- Lange Verarbeitungszeit
- Breites Haftspektrum
- **Dauerelastisch**
- Sehr gute Dichteigenschaften
- **Formstabil, kein Wegfliessen bei schrägen Flächen**
- **Spalt- und rissüberbrückend**
- Sehr gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Chemisch neutrales Härtingssystem
- Sehr emissionsarm
- Frei von Zinn, Phthalat, Lösungsmitteln, Isocyanat und Bitumen
- **Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen nach VDI 6022**



Dazu passt

Haftvermittler V40 für glatte Untergründe

Farben



Grau

Gomastit Aqua Protect Flex

Der schützende SMP zur Feuchtigkeitsabdichtung

SMP
Kleb- Dichtstoff
Spezial

Dach, Boden



Anwendung

Zum Füllen von grossen Spalten, Lunkern, Löchern, Dilatationsfugen. Fugen oder Risse welche nachträglich mit Gomastit Aqua Protect Flex liquid überstrichen werden, müssen vorgängig mit Gomastit Aqua Protect Flex ausgefugt werden. Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Asphaltbelägen, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet. Anschluss- und Bewegungsfugen im Aussenbereich, welche begangen oder befahren werden.

Produktvorteile

- Anstrichverträglich
- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- Korrosionsschützend
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Schleif- und lackierbar
- Sehr breites Haftspektrum, **z.B Bitumen**
- Sehr gute Dichteigenschaften

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set / Fensterfix
Rundschnüre
Abglättmittel

Farben



Schwarz

Gomastit FireSeal MS 90

Der schützende SMP mit hohem Feuerwiderstand

SMP
Dichtstoff

Nicht tragbare Bauteile mit Auflagen betreffend Brandschutz



Anwendung

Geeignet für Fugen in nicht tragenden Bauteilen mit Auflagen betreffend Feuerwiderstand. Der Dichtstoff eignet sich für lineare Fugendichtungen von unbegrenzter Länge und den folgenden Endverwendungsbedingungen:

- Fuge in horizontaler Konstruktion
- Vertikale Fuge in vertikaler Konstruktion
- Horizontale Fuge in vertikaler Konstruktion
- Horizontale Wandfuge, die an einen Boden, eine Decke oder ein Dach angrenzt
- Horizontale Bodenfuge, die an eine Wand angrenzt

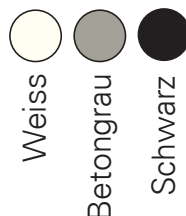
Produktvorteile

- **Feuerwiderstand bis zu 180 Minuten**
- **Brandkennziffer 5.3**
- **Schwer brennbar**
- **Geringe Qualmbildung**
- **Anstrichverträglich**
- Geringer Volumenschwund
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Einfache Verarbeitung
- Geruchsarm
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
Fugenprofi-Set / Fensterfix
Rundschnüre
Abglättmittel

Farben



Gomastit VG30

Der Verglasungs-SMP mit hohem UV Schutz

SMP
Dichtstoff

Fensterversiegelung Holz-, Metall-, und Kunststofffenstern



Anwendung

Fensterversiegelung bei Holz-, Metall-, Kunststofffenstern, Anschlussfugen bei Fenstern, Türen, usw. Sehr gute Anstrichverträglichkeit ohne Trocknungsverzögerung und Verlaufsstörungen.

Produktvorteile

- **Universell anstrichverträglich**
- Einfache Verarbeitung
- Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr breites Haftspektrum
- **Geeignet für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich**
- **Extrem hohe UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit**

Dazu passt

Haftvermittler V21 für poröse Untergründe
 Haftvermittler V40 für glatte Untergründe
 Dichtstoffpistole Sealmaster 21 und Kroger H 40+
 Fugenprofi-Set / Fensterfix
 Rundschnüre
 Abglättmittel

Farben



Merbenit 2K10

Der 2K Universal Klebstoff

SMP
Klebstoff

Industrie, Automotive



Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Durch flächige Verklebungen werden Spannungsspitzen in den Füge­teilen vermieden. Dadurch ist eine Reduzierung der Werkstoffdicke und eine Gewichtseinsparung bei gleichbleibender Festigkeit möglich. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Füge­teils.

Produktvorteile

- **Chemisch neutrales Här­tungssystem (2K)**
- Breites Haftspektrum
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- **Lackierbar**
- **Schnelle Aushärtung bei Raumtemperatur (4h)**
- Dauere­lastisch von - 40°C bis + 90°C
- Sehr gute Dichteigenschaften
- **Sehr gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit**
- Korrosionsschützend
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Geruchsarm
- Toleranzausgleichend

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenporigen Materialien
Dichtstoffpistole COX Handmixed 400

Farben



Grau



Schwarz

Merbenit 2K20

Die 2K Vergussmasse

SMP
Vergussmasse

Industrie



Anwendung

Horizontales Vergiessen, Ausfüllen, Abdecken und Versiegeln. Auffüllen und Schützen von Nahtstellen. Quetschdichtungen bei Gehäusedeckeln. Toleranzausgleichende Verbindung.

Produktvorteile

- **Chemisch neutrales Härtingssystem (2K)**
- Breites Haftspektrum
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- **Selbstnivellierend**
- **Schnelle und homogene Durchhärtung (4h)**
- Dauerelastisch und tiefmodulig
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole COX Hand Mixpack 400

Farben

●
Schwarz

Merbenit 2K60

Der 2K express Klebstoff

SMP
Klebstoff

Industrie, Automotive



Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparat- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Durch die schnelle Vernetzung ist eine rasche Weiterverarbeitung der verklebten Teile möglich. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung.

Produktvorteile

- **Chemisch neutrales Härtungssystem (2K)**
- **Schneller Kraftaufbau, handhabungsfest nach 30 Minuten**
- Anstrichverträglich
- Einfache Verarbeitung
- Korrosionsschützend
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr breites Haftspektrum
- Sehr gute Dichteigenschaften

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenenporigen Materialien
Dichtstoffpistole COX Hand Mixpack 400

Farben



Lichtgrau

Merbenit HT50 Der High-Tack Klebstoff

SMP
Klebstoff

Industrie



Anwendung

Flexible, sofort tragende Verklebungen in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Verklebungen, welche nicht gestützt werden können und bei denen eine rasche Weiterverarbeitung erfolgen muss. Verklebungen in Bereichen der lebensmittelverarbeitenden Industrie.

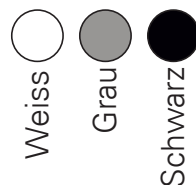
Produktvorteile

- **Hohe Anfangshaftung (High-Tack)**
- Einfache Verarbeitung
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- **Sehr breites Haftspektrum, u.a Polystyrol**
- Geruchsarm
- Anstrichverträglich
- Für Pulver- und Thermolackierung kurzzeitig bis +200°C beständig
- Sehr standfest
- Korrigierbar
- Dauerelastisch von - 40°C bis + 90°C
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- **Sehr gut geeignet für Minergie-ECO und lebensmittelnahe Bereich**

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Merbenit PC200

Der hochtemperaturresistenter Klebstoff

SMP
Klebstoff

Automotive, Industrie



Anwendung

Flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Durch die schnelle Vernetzung ist eine rasche Weiterverarbeitung der verklebten Teile möglich. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung. Nach vollständiger Aushärtung kann das Produkt für Pulver- und Thermolackierprozesse kurzfristig bis auf 240°C erhitzt werden. Aufgrund der Vielzahl der auf dem Markt erhältlichen Systeme und Verfahren empfehlen wir Vorversuche.

Produktvorteile

- **Nach vollständiger Aushärtung kurzzeitig bis + 240°C beständig, z.B. für Pulver- und Thermolackierung**
- **Schneller Vernetzungsaufbau auch bei tiefen Temperaturen und luftfeuchtigkeitsundurchlässigen Materialien**
 - Hohe Endfestigkeit
 - Einfache Verarbeitung
 - Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
 - Sehr breites Haftspektrum
- **Anstrichverträglich**
 - Korrigierbar
 - Dauerelastisch von - 40°C bis + 90°C
 - Sehr gute Dichteigenschaften
 - Nicht korrosiv auf Oberflächen
 - Korrosionsschützend
 - Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Weiss



Telegrau

Merbenit RV30

Der Dichtstoff für Schienenfahrzeuge

Railway

SMP
Dichtstoff



Anwendung

Geeignet und geprüft für flammhemmendes Abdichten von Komponenten im Innen- und Aussenbereich von Schienenfahrzeugen gemäss der Brandschutznorm EN 45545-2, Anforderungsätze R22 + R23. Merbenit RV30 erfüllt dabei die Anforderungen an das Gefahrenlevel HL 1 und HL 2. Merbenit RV30 ist kennzeichnungsfrei, geruchssarm und sehr gut zu verarbeiten.

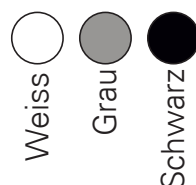
Produktvorteile

- **Brandverhalten nach EN 45545-2, R22 + R23, Hazard Level 1,2**
- **Hohe UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit**
- Lange Verarbeitungszeit
- Sehr breites Haftspektrum
- Anstrichverträglichkeit
- **Frei von Lösungsmittel, Isocyanate, Silikone, Phthalate**
- Frei von halogenierten Flammschutzmitteln
- Sehr emissionsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Sehr geringer Volumenschwund
- Einfache Verarbeitung
- Toleranzausgleichend

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben

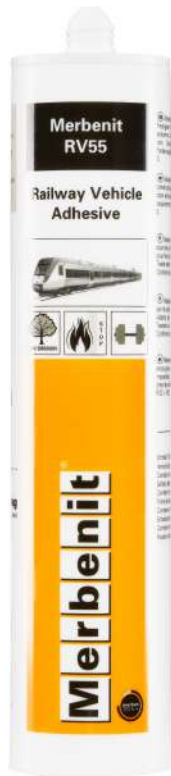


Merbenit RV55

Der Klebstoff für Schienenfahrzeuge

SMP
Klebstoff

Railway



Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparat- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Speziell geeignet und geprüft für flammhemmendes Abdichten oder Verkleben von Komponenten im Innen- und Aussenbereich von Schienenfahrzeugen gemäss der Brandschutznorm EN 45545-2, Anforderungssätze R22+R23, wobei die höchsten Anforderungen an den Sauerstoffindex, die Rauchdichte und die Freisetzung toxischer Stoffe erfüllt werden. Merbenit RV55 erfüllt dabei die höchsten Anforderungen an das Gefahrenlevel HL 3, was zum Einsatz in sämtlichen Betriebsklassen 1-4 berechtigt (u.a. Fahrzeuge ohne die Möglichkeit zur Evakuierung, die durch Konstruktion für Tunnel geeignet sind).

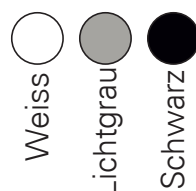
Produktvorteile

- Brandverhalten nach EN 45545-2, R22 + R23, Hazard Level 1,2, 3
- Hohe UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit
- Lange Verarbeitungszeit
- Sehr breites Haftspektrum
- Anstrichverträglichkeit
- **Frei von Lösungsmittel, Isocyanate, Silikone, Phthalate**
- Frei von halogenierten Flammschutzmitteln
- Sehr emissionsarm
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Sehr geringer Volumenschwund
- Einfache Verarbeitung
- Toleranzausgleichend

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Merbenit SF50

Der express Konstruktionsklebstoff

SMP
Klebstoff

Automotive, Industrie



Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparat- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Durch die schnelle Vernetzung ist eine rasche Weiterverarbeitung der verklebten Teile möglich. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung.

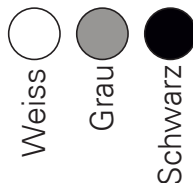
Produktvorteile

- **Schneller Vernetzungsaufbau auch bei tiefen Temperaturen**
- **Schneller Kraftaufbau und hohe Endfestigkeit**
- Einfache Verarbeitung
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Sehr breites Haftspektrum
- Chemisch neutrales Härtungssystem
- Anstrichverträglich
- Für Pulver- und Thermolackierung kurzzeitig bis +200°C beständig
- Korrigierbar
- Dauerelastisch von - 40°C bis + 90°C
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr gut geeignet für Minergie-ECO

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Merbenit ST40

Die spritz- und streichbare Nahtabdichtung

SMP
Kleb-Dichtstoff

Automotive, Industrie



Anwendung

Grossflächiges, flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung. Nahtabdichtungen sind optisch identisch mit Plastisol-Nähten.

Produktvorteile

- **Spritzbar**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- **Sehr breites Haftspektrum**
- Geruchsarm
- Anstrichverträglich
- Für Pulver- und Thermolackierung kurzzeitig bis +200°C beständig
- Korrigierbar
- **Schützend, Spalt- und rissüberbrückend**
- Dauerelastisch
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole COK AK (600ml)

Farben



Merbenit TS40

Der transparente Kleb- und Dichtstoff

SMP
Kleb-Dichtstoff

Innenausbau, Industrie



Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparat- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Verklebungen von Teilen, wo ein farbiger Klebstoff störend wirken würde. Nicht geeignet für Fugen im Fensterbereich auf Glas. Kann unter UV-Licht seine ursprüngliche Transparenz verlieren..

Produktvorteile

- Einfache Verarbeitung
- Einfache Nachbearbeitung, Reinigung
- Frei von Lösungsmittel, isocyanate, silikone, phthalate
- **Breites Haftspektrum**
- Geruchsarm
- Anstrichverträglich
- **Sehr gute Dichteigenschaften**
- **Geeignet für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich**

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Transparent

Merbenit HM14

Der Universal Kleb- und Dichtstoff

SMP
Kleb-Dichtstoff

Industrie



Anwendung

Flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau sowie Nahtabdichtungen und Anschlussfugen.

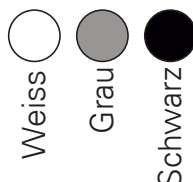
Produktvorteile

- Breites Haftspektrum
- Einfache Verarbeitung
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Anstrichverträglich
- Chemisch neutrales Härtingssystem
- **Schleif- und lackierbar**
- **Sehr gute Dichteigenschaften**
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- **Gute witterungs- und UV-Beständigkeit**

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Merbenit HM21

Der Premium Universal Kleb- und Dichtstoff

SMP
Kleb-Dichtstoff

Automotive, Industrie



Anwendung

Flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau.

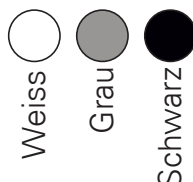
Produktvorteile

- Anstrichverträglich
- Einfache Verarbeitung
- **Hohe Elastizität, gute mechanische Festigkeit**
- Lange Verarbeitungszeit
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Geruchsarm
- Chemisch neutrales Härtungssystem
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- **Schleif- und lackierbar**
- **Sehr breites Haftspektrum**
- **Sehr gute Dichteigenschaften**
- Für Pulver- und Thermolackierung kurzzeitig bis +200°C beständig

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Merbenit HS60

Der Universal Klebstoff

Automotive, Industrie

SMP
Klebstoff



Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparat- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Verklebungen in Bereichen der lebensmittelverarbeitenden Industrie.

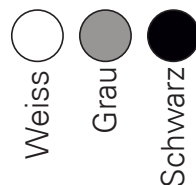
Produktvorteile

- Einfache Verarbeitung
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Sehr breites Haftspektrum
- **Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen nach VDI 6022**
- **Geeignet für dem Einsatz im lebensmittelnahen Bereich**
- Geruchsarm
- **High-Modul (Shore A-60)**
- Anstrichverträglich
- Für Pulver- und Thermolackierung kurzzeitig bis +200°C beständig
- Dauerelastisch von - 40°C bis + 90°C
- Hohe mechanische Festigkeit
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr gute Dichteigenschaften
- **Schimmelpilzresistent**

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Weiss

Grau

Schwarz

Merbenit MB55

Der Marine Klebstoff

SMP
Kleb- Dichtstoff

**Marine, Metall-, Apparate-, Maschinenbau,
Elektro-, Kunststofftechnik, Fahrzeugbau**



0098/24

Anwendung

Flexibles Kleben von Luken, Scheuerleisten, Winschen, Schildern, Rohre, Leisten, Verstreben, Profile, Versteifungen, Halterungen, Beschläge, Platten, Decksbeschlägen, Spanten, Bodenwangen, Kästen, Kabinen, Verkleidungen, Sandwichbauteile, Leichtbauplatten, Container, Aufbauten, Bodenplatten, Rahmen, Paneelen, Abdeckungen, Blenden, Manschetten und Kantenschutz. Bereiche: Schiffsbau, Metall-, Apparate-, Maschinenbau, Elektro-, Kunststofftechnik, Karosserie, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Kontaktstellen zu systemfremden Kleb- und Dichtstoffen anderer Hersteller müssen vermieden werden..

Produktvorteile

- Einfache Verarbeitung
- Anstrichverträglich
- Breites Haftspektrum
- **Dauerelastisch, gute mechanische Festigkeit**
- Korrigierbar
- Geruchsarm
- Chemisch neutrales Härtingssystem
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Für Pulver- und Thermolackierung kurzzeitig bis +200°C beständig
- **Toleranzausgleichend + hohe Witterungsbeständigkeit**

Dazu passt

Haftvermittler V40 für geschlossenporigen Materialien
Haftvermittler V21 für offenporige Materialien
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben



Merbenit SK212 und SK212 FAST Der Windschutzscheibenklebstoff

SMP
Klebstoff

Automotive, Industrie



Anwendung

Kleben von Scheiben im Fahrzeug-, Waggon- und Kabinenbau. Verklebungen, welche nicht gestützt werden können und bei denen eine rasche Weiterverarbeitung erfolgen muss. Flexible, sofort tragende Verklebungen in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau.

Produktvorteile

- **Sehr hohe Anfangshaftung (High-Tack)**
- Lösungsmittel-, isocyanat-, silikonfrei
- Korrigierbar
- **Schnelle Durchhärtung + hohe Festigkeit**
- Dauerelastisch von - 40°C bis + 90°C
- Sehr hohe mechanische Festigkeit
- Sehr gute Dichteigenschaften
- Sehr breites Haftspektrum
- **30' bis 60' Minuten Wegfahrzeit**
- **Sehr hohe UV Resistenz**
- Für Pulver- und Thermolackierung kurzzeitig bis +200°C beständig
- Nicht korrosiv auf Oberflächen
- Schlag- und vibrationsfest (schockabsorbierend)
- **Widersteht thermischen Ausdehnungen und Materialspannungen**

SK212

SK212 FAST



Dazu passt

Haftvermittler Black Glass
Dichtstoffpistole Sealmaster 21

Farben

●
Schwarz

2K-EXTREME

SMP
Klebstoff

2K Sehr schneller Festigkeitsaufbau



Neutraler 2K Klebstoff auf SMP-Basis mit sehr schnellem Festigkeitsaufbau. Nach einer Aushärtezeit von 60 Minuten werden bereits 1.3 N/mm² erreicht.



Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Durch die schnelle Vernetzung ist eine rasche Weiterverarbeitung der verklebten Teile möglich. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung.

SMP
Dichtstoff

CONSTRUCTION

Tiefer Modul
Sehr gutes Verarbeitungsverhalten



Universeller, haftstarker, elastischer 1-K-Dichtstoff auf SMPBasis für den Innen- und Aussenbereich, auf glatten und porösen Untergründen. Absolut witterungsbeständig, feuchtigkeitshärtend, silikonfrei, neutral vernetzend, sehr emissionsarm.

Anwendung

Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet.



FIRE PROTECTION

SMP
Dichtstoff

Ausgezeichneter Feuerwiderstand Gutes Verarbeitungsverhalten



Fugendichtstoff auf SMP Basis mit einem Feuerwiderstand bis zu 120 Minuten. Geprüft und klassiert für alle Fugenausrichtungen nach EN 1366-4. Der anstrichverträgliche und dauerelastische Dichtstoff mit sehr geringem Volumenschwund erfüllt höchste Ansprüche im Brandschutzbereich. Die sehr geringen Emissionen ermöglichen eine sichere Anwendung im Innenbereich..



Anwendung

Geeignet für Fugen in nicht tragenden Bauteilen mit Auflagen betreffend Feuerwiderstand. Der Dichtstoff eignet sich für lineare Fugendichtungen von unbegrenzter Länge und den folgenden Endverwendungsbedingungen:

- Fuge in horizontaler Konstruktion
- Vertikale Fuge in vertikaler Konstruktion
- Horizontale Fuge in vertikaler Konstruktion
- Horizontale Wandfuge, die an einen Boden, eine Decke oder ein Dach angrenzt
- Horizontale Bodenfuge, die an eine Wand angrenzt

HIGH-SHORE

SMP
Klebstoff

Hochshore Elastisches Kleben



Dauerelastischer, 1 komponentiger, hochshoriger Klebstoff auf SMP-Basis. Sehr breites Haftspektrum. Erfüllt die Anforderungen der internationalen Maritimen Organisation IMO.

Anwendung

Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Bereiche: Schiffsbau, Metall-, Apparate-, Maschinenbau, Elektro-, Kunststofftechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Kontaktstellen zu systemfremden Kleb- und Dichtstoffen anderer Hersteller müssen vermieden werden. Toleranzausgleichende Verbindung. Kontaktstellen zu Systemfremden Kleb- und Dichtstoffen anderer Hersteller müssen vermieden werden.

HIGH-TEMPERATURE

SMP
Dichtstoff

Hohe Festigkeit
Temperaturbeständig bis +240°C



Schnellhärtender, elastischer 1-Komponenten Dicht- und Klebstoff auf SMP-Basis. Zähelastisch, sehr schneller Festigkeitsaufbau, gute Anfangshaftung, feuchtigkeitshärtend, neutral vernetzend. Frei von Lösungsmittel, Halogen, Silikon und Isocyanat. Im ausgehärteten Zustand mit Temperaturen bis zu +240°C belastbar.



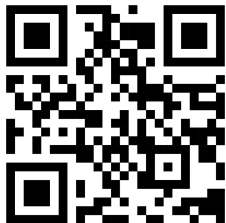
Anwendung

Flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Durch die schnelle Vernetzung ist eine rasche Weiterverarbeitung der verklebten Teile möglich. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung. Nach vollständiger Aushärtung kann das Produkt für Pulver- und Thermolackierprozesse kurzfristig bis auf 240°C erhitzt werden. Aufgrund der Vielzahl der auf dem Markt erhältlichen Systeme und Verfahren empfehlen wir Vorversuche.

MEDIUM-SHORE



Medium Shore Breites Haftbild



Universell einsetzbarer Dicht- und Klebstoff auf SMP-Basis. Das Produkt vereint die Elastizität eines Fugendichtstoffes mit den mechanischen Werten eines flexiblen Klebstoffes. Das sehr breite Haftspektrum rundet das Produkt ab.

Anwendung

Anschluss- und Bewegungsfugen im Innenbereich. Anschluss und Bewegungsfugen im Außenbereich, welche begangen oder befahren werden. Verklebungen im Baubereich wie beispielsweise Fensterbänke, Treppenstufen, Profile, Leisten, usw. Flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau.

MULTITALENT

SMP
Dichtstoff

All in One Multitalent Ausgezeichnete Kunststoffhaftung



Schnellhärtender dauerelastischer 1K-Dicht- und Klebstoff auf SMP-Basis. Das neutral vernetzende, feuchtigkeitshärtende Produkt ist auf eine universelle Anwendung ausgelegt und ist geeignet für das Verfugen von Fassadenelementen, Verglasungen, Fugen im Sanitärbereich dank hoher Schimmelpilzresistenz sowie Fugen im Fussbodenbereich. Absolut witterungsbeständig, geruchs- und sehr emissionsarm. Geeignet für Anwendungen im lebensmittelnahen Bereich und für RLTAanlagen gemäss VDI 6022. Erfüllt die Anforderungen der internationalen Maritimen Organisation IMO.



Anwendung

Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet. Anschluss- und Bewegungsfugen im Sanitär-, Spengler- und Baubereich. Insbesondere geeignet auf Naturstein (keine Randzonenverfärbung) und auf Holzfussböden wie Parkett. Fensterversiegelung bei Holz-, Metall-, Kunststofffenstern, Anschlussfugen bei Fenstern, Türen, usw. Verkleben von Spiegeln und einseitig beschichteten Glasrückwänden. Kontaktstellen zu Systemfremden Kleb- und Dichtstoffen anderer Hersteller müssen vermieden werden.

SPRAYABLE



Spritzbar Grossflächige Verklebungen



Spritzbarer, elastischer 1-Komponenten Kleb-, Dichtstoff auf SMP-Basis. Geeignet für grossflächige Verklebungen. Es lassen sich Naht- und Fugenabdichtungen mit verschiedenen Oberflächenstrukturen applizieren.

Anwendung

Grossflächiges, flexibles und dichtendes Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung. Nahtabdichtungen sind optisch identisch mit Plastisol-Nähten.



SMP
Dichtstoff

WINDOW

Verglasungsspezialist
Spezielle Anstrichverträglichkeit



Fugendichtstoff auf SMP-Basis für die Verglasung von Holz-, Metall- und Kunststofffenstern (PVC) sowie Fensteranschlussfugen. Haftstark, sehr gute UV- und Witterungsbeständigkeit, feuchtigkeitshärtend, neutral vernetzend, silikonfrei, anstrichverträglich. Keine Verlaufsstörungen mit Farben.

Anwendung

Fensterversiegelung bei Holz-, Metall-, Kunststofffenstern, Anschlussfugen bei Fenstern, Türen, usw. Sehr gute Anstrichverträglichkeit ohne Trocknungsverzögerung und Verlaufsstörungen.



BASIC



Transparent Hochwertig



Transparenter, dauerelastischer 1-Komponenten Klebdichtstoff auf SMP-Basis

Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Verklebungen von Teilen, wo ein farbiger Klebstoff störend wirken würde. Anschlussfugen im Innenbereich. Nicht geeignet für Fugen im Fensterbereich auf Glas. Kann unter UV-Licht seine ursprüngliche Transparenz verlieren.

HIGH-TACK EASY

SMP
Klebstoff

Hohe Soforthaftung
Eincah Extrudierbar



Dauerelastischer emissionsarmer Klebstoff auf SMP-Basis mit hoher Anfangshaftung und sehr breitem Haftspektrum.

Anwendung

Flexible, sofort tragende Verklebungen in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Verklebungen, welche nicht gestützt werden können und bei denen eine rasche Weiterverarbeitung erfolgen muss. Verklebungen in Bereichen der lebensmittelverarbeitenden Industrie.



HIGH-TACK EXTREME

SMP
Klebstoff

Extrem hohe Soforthaftung
Einfache Positionierung



Schnellhärtender, dauerelastischer 1-KomponentenKlebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung und hoher Klebkraft auf SMP-Basis, feuchtigkeitshärtend, neutral vernetzend und geruchsarm.

Anwendung

Kleben von Scheiben im Fahrzeug-, Waggon- und Kabinenbau. Verklebungen, welche nicht gestützt werden können und bei denen eine rasche Weiterverarbeitung erfolgen muss. Flexible, sofort tragende Verklebungen in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau.



HIGH-TACK FAST

SMP
Klebstoff

**Sehr schneller Festigkeitsaufbau
Hohe Endfestigkeit**



**Dauerelastischer Dicht- Klebstoff auf SMP-Basis.
1 komponenten System mit ausserordentlich
schnellen Vernetzungsaufbau in Verbindung mit
hoher Festigkeit.**

Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Appa-
rate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und
Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug-
und Containerbau. Durch die schnelle Vernetzung
ist eine rasche Weiterverarbeitung der verklebten
Teile möglich. Das neutral vernetzende Polymer
ermöglicht eine Anwendung ohne thermische
oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils.
Toleranzausgleichende Verbindung.



HIGH-TACK STRONG

SMP
Klebstoff

Hohe Soforthaftung
Schneller Festigkeitsaufbau



Dauerelastischer Dicht- Klebstoff auf SMP-Basis. 1Komponenten System mit ausserordentlich schnellem Vernetzungsaufbau in Verbindung mit einer hohen Anfangshaftung und hoher Festigkeit.

Anwendung

Flexible, sofort tragende Verklebungen in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Durch die schnelle Vernetzung ist eine rasche Weiterverarbeitung der verklebten Teile möglich. Das neutral vernetzende Polymer ermöglicht eine Anwendung ohne thermische oder chemische Vorbehandlung des Fügeteils. Toleranzausgleichende Verbindung.



INVISIBLE



Eyecatcher Transparente Kartusche



**Transparenter, dauerelastischer 1-Komponenten
Klebdichtstoff auf SMP-Basis.**

Anwendung

Flexibles Kleben in den Bereichen Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik, Karosserie-, Waggon-, Fahrzeug- und Containerbau. Verklebungen von Teilen, wo ein farbiger Klebstoff störend wirken würde. Nicht geeignet für Fugen im Fensterbereich auf Glas. Kann unter UV-Licht seine ursprüngliche Transparenz verlieren.



LOW-SHORE

SMP
Dichtstoff

Low Shore
Gutes Dichtverhalten



Universeller, haftstarker, elastischer 1-K-Dichtstoff auf SMPBasis für den Innen- und Aussenbereich, auf glatten und porösen Untergründen. Absolut witterungsbeständig, feuchtigkeitshärtend, silikonfrei, neutral geruchsarm, sehr emissionsarm.

Anwendung

Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet



TRANSLUCENT

SMP
Kleb-Dichtstoff

Transluzent Universell



Transluzenter, dauerelastischer 1-Komponenten KlebDichtstoff auf SMP-Basis. Das neutral vernetzende, feuchtigkeitshärtende Produkt ist auf eine universelle Anwendung ausgelegt und ist geeignet für das Verfugen von Fassadenelementen, Verglasungen, Fugen im Sanitärbereich dank hoher Schimmelpilzresistenz sowie Fugen im Fussbodenbereich. Absolut witterungsbeständig, geruchs- und sehr emissionsarm. Geeignet für Anwendungen im lebensmittelnahen Bereich und für RLTAanlagen gemäss VDI 6022.

Anwendung

Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet. Anschluss- und Bewegungsfugen im Sanitär-, Spengler- und Baubereich. Fensterversiegelung bei Holz-, Metall-, Kunststofffenstern, Anschlussfugen bei Fenstern, Türen, usw.





Zubehör rund um das Kleben und Dichten.

merz+benteli ag
more than bonding



Das Zubehör Sortiment

Die grundlegenden Veränderungen in der Bautechnik in den letzten Jahrzehnten erfordern den Einsatz von hochwertigen Baustoffen. Zur professionellen und langlebigen Abdichtung von Fugen sind nicht nur erstklassige Dicht- und Klebstoffe erforderlich, sondern auch der Einsatz von geeigneten Hilfsprodukten. merz+benteli bietet ein weitreichendes Sortiment von Zubehör rund um das Kleben und Dichten an.

Inhaltsverzeichnis

Dichtstoffpistolen	4
Haftvermittler	10
Abglätthilfen	12
Abglättspachtel	12
Abglättmittel	13
Hilfsprodukte	14
Reiniger	14
diverses Arbeitsmaterial	15
Rundschnüre	17
Dichtfolien	18

Dichtstoffpistolen

Manuelle Kartuschen Pistolen

Sealmaster 21

Artikel-Nr. 729978-700

starker Schubklotz
drehbare Schale und Leiterhaken
gummierter Griff und Abzug



Manuelle 2K Kartuschen Pistolen

COX Hand Mixpack 400

Artikel-Nr. 721076-100

robust
für 2 x 200 ml Mixpack
Kartuschen



Kroger H 14

Artikel-Nr. 722077-140

leicht
halboffen und drehbar
optimale Anpassung der
Düse an Objekt



Kroger H 40+

Artikel-Nr. 722077-175

robust
halboffen
drehbar
geringes Gewicht



Manuelle Beutel Pistolen

COX Hand 600 ml

Artikel-Nr. 721076-021

leicht
drehbar
optimale Anpassung der Düse an Objekt



Pneumatische Pistolen

COX AIR 600 ml

Artikel-Nr. 721076-011

sehr handlich und leicht
verstellbarer Handgriff
kein Nachlaufen



X7 - 400

Artikel-Nr. 729978-701

für 400 ml Beutel,
Kartuschen
drehbar
gummierter Griff und Abzug



Kroger H40+ Combi

Artikel-Nr. 722077-176

für 400 ml Beutel und
Kartuschen
drehbar
optimale Anpassung der Düse an Objekt



Tabelle Produkte Dichtstoffpistolen

		Gomastit 2001	Gomastit 2017	Gomastit 2005	Gomastit 2060	Gomastit 2025	Gomastit 2040	Gomastit VG30	Gomastit 400	Gomastit 402	Gomastit 405	Gomastit 407	Gomastit FireSeal MS90	Gomastit Aqua Protect Flex	Gomastit 701	Gomastit 711	Merbenit 2K10	
manuell	Kartusche	Kroger H 14	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
		Kroger H 40 +	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		SealMaster 21	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2K	COX Hand MIXPACK 400															X	
	Beutel	COX Hand 600 ml		X	X			X	X	X				X				
		KROGER H40+ Combi		X	X			X	X	X				X				
		X7 - 400	X	X*		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		COX AIR 600 ml		X	X			X	X	X				X				

* nur 400 ml Beutel

Merbenit 2K20	Merbenit 2K60	Merbenit HM14	Merbenit HM21	Merbenit HS60	Merbenit HT50	Merbenit MB55	Merbenit PC200	Merbenit SF50	Merbenit SK212	Merbenit SK212 Fast	Merbenit ST40	Merbenit TS40	Merbenit TMS32
		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X
		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X
X	X												
			X	X		X		X					
		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X
		X	X	X	X	X	X	X				X	X
			X	X		X		X					

Haftvermittler

Was sind Haftvermittler?

Haftvermittler dienen zur Verbesserung der Benetzung und der Adhäsion von Kleb- und Dichtstoffen auf den zu verklebenden Untergründen bzw. Fugenflanken. Sie wirken als Adapter zwischen Füge­teil und Kleb- und Dichtstoff und können so die Haftung und die Langzeitbeständigkeit verbessern. Gleichzeitig verschließen filmbildende Haftvermittler offene Poren und dienen als Barriere und Schutz vor Feuchtigkeit welche die Klebung unter- / hinterlaufen könnte.

Haftvermittler V2

Beim V2 handelt es sich um einen farblosen Haftvermittler auf Silanbasis für SMP und Silikon Dicht- und Klebstoffe. Der Haftvermittler ist universell auf nicht saugenden Untergründen einsetzbar und kann für Glas, Keramik, Metall, sowie diverse Kunststoffe eingesetzt werden.

Inhalt

250 ml
1 Liter
10 Liter

Artikel-Nr.

701020-110
701020-120
701020-130

Haftvermittler V21

Der farblose Haftvermittler dient zur Erhöhung der Haftung von SMP und Silikon Dicht- und Klebstoffen. Er kann universell auf saugenden Untergründen eingesetzt werden. V21 ist geeignet für Beton, Backstein, Holz, etc.

Inhalt

250 ml
1 Liter
10 Liter

Artikel-Nr.

701021-110
701021-120
701021-130

Haftvermittler V17

Der farblose Haftvermittler V17 auf Acrylat-Silikon- Copolymerisat-Basis ist speziell geeignet wenn höchste Anforderungen an die Wasserbeständigkeit einer Verfugung oder Verklebung gestellt werden. Er ist auf saugenden Untergründen einsetzbar. Der V17 Haftvermittler ist geeignet für poröse Werkstoffe wie Holz, Beton, Mörtel, Faserzementplatten, etc.

Inhalt

250 ml

Artikel-Nr.701017-040

Haftvermittler V40

V40 ist ein farbloser Spezialhaftvermittler für Silikon und SMP Dicht- und Klebstoffe. Er kann sowohl auf saugenden als auch nichtsaugenden Untergründen verwendet werden. Geeignete Untergründe sind Kunststoffe, Metalle, Mischpolymerisate, thermolackierte oder pulverbeschichtete Oberflächen und Kunststoff Putz.

Inhalt

250 ml

1 Liter

Artikel-Nr.

701040-110

701040-120

Haftvermittler Black Glass

Dies ist ein schwarz-pigmentierter Haftvermittler, speziell für die Verklebung von Autoscheiben. Das Produkte bildet eine Schutzbarriere gegen UV-Strahlung. Er kann unverdünnt auf Glas, Keramik, für lackierte oder unbehandelte Metalle, galvanisiertes Stahl, Kunststoffe, Phenolharz, etc. angewendet werden.








Inhalt

250 ml

Artikel-Nr.709990-030

Abglätthilfen

Abglättspachtel

Glättfix	Artikel-Nr. 801025-010	FugenProfi 3er Set	Artikel-Nr. 801025-040
Abglättspachtel klein		Werkzeugbezeichnung: 5/8/10/12/14/16/rund	
Silifix	Artikel-Nr. 801025-020	FugenProfi Handwerk 3er Set	Artikel-Nr. 801025-060
Abglättspachtel gross		Werkzeugbezeichnung: 3/5/8/11/12/14/17	
Fensterfix	Artikel-Nr. 801025-030	FugenProfi rund 10er Set	Artikel-Nr. 801025-130
Abglättspachtel für die Fensterversiegelung		FugenProfi rund einzeln	Artikel-Nr. 801025-110
Fugenfix	Artikel-Nr. 801025-050	FugenProfi 10er Set	Artikel-Nr. 801025-120
Glättstab, Pack à 5 Einzelstück		FugenProfi einzeln	Artikel-Nr. 801025-100
		Werkzeugbezeichnung: 5/8/10	

Abglättmittel

Abglättmittel

Das Abglättmittel ist optimal abgestimmt zum Glätten von SMP und Silikondichtstoffen. Es ist PH-neutral und weist daher eine absolute Verträglichkeit mit der frischen Dichtstoffoberfläche auf.

Abglättmittel Konzentrat

Inhalt

1 Liter

5 Liter

25 Liter

10 kg

Artikel-Nr.

801020-010

801020-020

801020-030

801020-110

Natursteinabglättmittel

Dies ist ein spezial Abglättmittel für Naturstein. Es ist PH-neutral und verfügt daher über eine absolute Verträglichkeit mit der frischen Dichtstoffoberfläche. Zudem entstehen bei sachgemässer Anwendung keine Abglättmittelrückstände auf dem Naturstein.

Natursteinabglättmittel Konzentrat

Inhalt

1 Liter

5 Liter

25 Liter

10 kg

Artikel-Nr.

801020-220

801020-210

801020-200

801020-250

Hilfsprodukte

Reiniger

Aceton

zum Entfetten und Reinigen von nicht-saugenden Untergründen wie Metall, Glas, div. Kunststoffen etc.

zur Reaktivierung von altem, nicht restlos entfernbarem Fugenmaterial

Inhalt

1 Liter

10 Liter

25 Liter

Artikel-Nr.

741010-150

741010-160

741010-170

200 Liter Fass auf Bestellung erhältlich

Reinigungsalkohol

universell einsetzbares Reinigungsmittel für nicht-saugende Untergründe

zum Reinigen von Werkzeugen geeignet

Inhalt

1 Liter

10 Liter

25 Liter

Artikel-Nr.

741040-120

741040-130

741040-140

Universal-Dichtstoffreiniger

zur Reinigung von SMP sowie Silikon Fugenoberflächen

Inhalt

250 ml

25 Liter

Artikel-Nr.

741050-130

741050-135

Diverses Arbeitsmaterial

Düse Standard (Kartusche)

Artikel-Nr. 014020-490



Länge: 108 mm

Beuteldüse mit Selbstöffner

Artikel-Nr. 722077-360



Langdüse (Kartusche)

Artikel-Nr. 729978-050



Länge: 178 mm

Kugelgelenkadapter

Artikel-Nr. 729978-550



Winkelstück

Artikel-Nr. 729978-060



Abdeckband 19 mm

Artikel-Nr. 801010-019

Abdeckband 30 mm

Artikel-Nr. 801010-030



Beuteldüse S (Standard)

Artikel-Nr. 722077-200



Fugmesser

Artikel-Nr. 729978-680

Reserveklingen 5 Stück

Artikel-Nr. 729978-681

Fugmesser inkl. 2 Reserveklingen



Polyestervlies

hoch leistungsfähiges, polyesterverstärktes Gewebe
geeignet in Verbindung mit der Anwendung von Gomas-
tit Aqua Protect Flex Liquid

Rollenlänge 100 m, 10 und 15 cm Breite auch als 10 m
Rolle erhältlich

Breite

	Artikel-Nr.
10 cm	801080-910
15 cm	801080-915
20 cm	801080-920
25 cm	801080-925
30 cm	801080-930

Putzlappen

Farbe

	Artikel-Nr.
weiss	801090-030
farbig	801090-020

Pack à 10 kg

Rundschnüre

Schaumstoffrundprofile als Fugen-Hinterfüllmaterial

PU-Rundschnur offenzellig

halbstarr
 nicht saugend
 offene Zellstruktur
 raue Oberfläche



Lieferform: 1 m Schnüre
 Raumgewicht ca. 25 kg/m³.

Durchmesser Ø	Inhalt Karton	Artikel-Nr.
10 mm	2000 m	801060-010
15 mm	900 m	801060-015
20 mm	500 m	801060-020
25 mm	300 m	801060-025
30 mm	200 m	801060-030
40 mm	150 m	801060-040
50 mm	100 m	801060-050

PE-Rundschnur geschlossenzellig

wasserabweisend
 geschlossene Zellstruktur
 glatte Oberfläche



Lieferform: endlos aufgerollt
 Raumgewicht ca. 33 kg/m³.

Durchmesser Ø	Inhalt Karton	Artikel-Nr.
10 mm	100 m	801050-110
15 mm	100 m	801050-115
20 mm	50 m	801050-120
25 mm	50 m	801050-125
30 mm	25 m	801050-130
40 mm	150 m	801050-040

Brandschutzfugenschnur

elastisch und flexibel
 auf Mineralfaserbasis
 verhindert den Durchgang von Feuer
 und brennbaren Gasen bis 240 Minuten

Durchmesser Ø	Artikel-Nr.
12 mm	801070-010
20 mm	801070-020
30 mm	801070-030
40 mm	801070-040

Lieferform: Rollen à 20 Meter

merz+benteli ag

Freiburgstrasse 616
CH-3172 Niederwangen
Tel. +41 31 980 48 48
Fax +41 31 980 48 49
info@merz-benteli.ch
www.merz-benteli.ch