



Bruderholzstrasse 45  
4142 Münchenstein  
Tel.061 378 85 50  
Fax061 378 85 51  
www.paulsauterag.ch

**PAUL SAUTER AG**  
Holzwerkstoffe Platten

Register 15 / Leim



	<u>Seite</u>
Miracol 13F2 Express	15.2
Miracol 8F1 Waterproof	15.2
Kaltex-Hahnen / Adapter	15.2
Miracol 19C22 + Härter 9518	15.3
Placol 4506	15.3
Miratherm 5187 transparent / 5188 weiss	15.4
Miratherm 5107 natur / 5108 weiss	15.4
Mirapur 9515 Rapid	15.5
Mirapur 9520 Standard	15.5
Miranit Record 8020	15.6
Reiniger 9797	15.6
Miraflex 9444 Elastic	15.7
Mirapur 9500 Speed	15.7
Bostik Parfix Elastic	15.8

## Leim Geistlich

### Miracol 13F2 Express

**Holzleim, schnell abbindend, lange offene Zeit, D2**

Besonders schneller Holzleim (PVAc Dispersion) mit langer offener Zeit und kurzer Presszeit.

Für alle üblichen Holzarten, Holzwerkstoffe sowie Schichtstoff- und Holzverlegeplatten.

Für Kalt- und Warmverleimungen, Montageverleimungen, Korpus- und Brettfugenverleimungen,

Flächenverleimungen, Schlitz- und Zapfenverleimungen.

Für Anwendungen im Innenbereich.

Eigenschaften:

offene Zeit bei 20°C		bis 15 Minuten
<u>Presszeit</u>	bei 20°C	5 - 30 Minuten
	bei 30° bis 40°C	6 Minuten
	bei 80°C	1.5 bis 2 Minuten
Wasserbeständigkeit		D2 (EN 204)



Auslaufend

<b>Miracol 13F2</b>	10 kg Kanister	X
	30 kg PE-Eimer	X

### Miracol 8F1 Waterproof

**Holzleim, wasserfest D3/D4, geeignet für den Fensterbau**

Wasser- und wärmeester Holzleim (PVAc Dispersion) gem. EN 204-D3/D4 und EN 14257 (Watt 91)

Für alle üblichen Holzarten, Holzwerkstoffe sowie Schichtstoff- und Holzverlegeplatten.

Geeignet für Klebungen im holzverarbeitenden Gewerbe mit erhöhter Feuchtigkeitsbeanspruchung

z.B. Fenster- und geschützten Fassadenteilen

Eigenschaften:

offene Zeit bei 20°		bis 8 Minuten
<u>Presszeit</u>	bei 20°C	mind. 10 Minuten
	bei 35°C	6 bis 10 Minuten
	bei 80°C	1.5 bis 2 Minuten
Wärmebeständigkeit		EN 14257 (Watt 91) >7N/mm <sup>2</sup> , 70 bis 75°C (EN 14292)
Wasserbeständigkeit		ohne Härter <b>D3</b> (EN 204) <b>mit</b> Miracol Härter 9504 <b>D4</b> (EN 204) / Mischverhältnis 100/5



<b>Miracol 8F1</b>	750 gr PE-Flasche	X
	10 kg Kanister	X
	30 kg PE-Eimer	X
<b>Miracol Härter 9504</b>	1 kg Dose	X

### Kaltex-Hahnen / Adapter

Passend zum 30 kg Eimer mit Hahnenanschluss und 10 kg Kanister (mit Adapter)



<b>Kaltex-Hahnen</b>	X
<b>Adapter zu Kaltex-Hahnen</b> Passend zum Kaltex-Hahnen für den 10 kg Kanister	X

**Miracol 19C22 + Härter 9518**

**Dispersionsklebstoff, mit Härter für spezielle Oberflächen**

Durch beimischen vom Miracol Härter 9518 können Materialien wie nicht rostende Metalle, lackierte Oberflächen (PUR-, UV- und Nitrolacke), HPL (Decorseite) sowie ABS-Kanten auf saugende Untergründe geklebt werden.

Eigenschaften:

offene Zeit bei 20°		bis 8 Minuten
Topfzeit		bis 2 Stunden
<u>Presszeit</u>	bei 20°C	mind. 1 Stunde
	bei 45°C	ca. 20 bis 25 Minuten
Wasserbeständigkeit		D3 (EN 204) (mit Härter 9518)



Miracol 19C22	1 kg PE-Dose	X
Härter 9518 (50% VOC)	125 gr. Alu-Flasche	X

**Placol 4506**

**Furnierleimpulver für Heissverleimungen ab +60 °C, formaldehydarm E1**

Der Leim hat sehr gute Benetzungseigenschaften, vor allem bei Problemfurnieren (Birke, Ahorn, Kiefer usw.), die Zugabe von Weissleim ist daher nicht mehr erforderlich.

Eigenschaften:

offene Zeit bei 20°C		max. 15 Minuten
<u>Presszeit</u>	bei 60°C	20 Minuten
	bei 70°C	12 Minuten
	bei 80°C	6 Minuten
	bei 90°C	4 Minuten
	bei 110°C	1.5 Minuten
Wärmebeständigkeit		>150°C
Wasserbeständigkeit		D3 (EN 204)



Placol 4506	5 kg Sack	X
-------------	-----------	---

**Miratherm 5187 transparent / 5188 weiss****EVA Schmelzklebergranulat für die Kantenanleimung ab 15 m/Min. Vorschub****Füllstofffrei** EVA-Schmelzgranulat für die saubere, maschinelle Kantenanleimung mit Direktauftrag.

Geeignet für Massivholz, Furnier, Melaminharz und ABS.

Eigenschaften:

Verarbeitungstemperatur 180 - 200°C im Schmelzbehälter  
 190 - 200°C an der Auftragswalze

Wärmebeständigkeit ca. 90°C

Universell einsetzbar, mittelviskos, sehr gute thermische Beständigkeit, ergibt dichte Fuge,  
 praktisch nicht sichtbar, sehr hohe Wärmebestandfestigkeit, hohe Ergiebigkeit,  
 sehr gute Benetzung, gestattet ruhige Oberfläche auch von hochflexiblen Kantenmaterialien.



<b>Miratherm 5187 transparent</b>	3.5 kg Eimer	X
<b>Miratherm 5188 weiss</b>	3.5 kg Eimer	X

**Miratherm 5107 natur / 5108 weiss****EVA Schmelzklebergranulat für die Kantenanleimung ab 11 m/Min. Vorschub****Füllstoffarmes** EVA-Schmelzgranulat für die saubere, maschinelle Kantenanleimung mit Direktauftrag.

Geeignet für Massivholz, Furnier, Melaminharz und ABS.

Eigenschaften:

Verarbeitungstemperatur 180 - 200°C im Schmelzbehälter  
 190 - 200°C an der Auftragswalze

Wärmebeständigkeit ca. 90°C

Niedrigviskos, sehr saubere Verarbeitung, ergibt dichte Fuge, hohe  
 Endfestigkeit der Verklebung, gestattet hohen Maschinenvorschub.



<b>Miratherm 5107 natur</b>	3.5 kg Eimer	X
<b>Miratherm 5108 weiss</b>	3.5 kg Eimer	X

## Leim

**Mirapur 9515 Rapid****PUR Holzklebstoff, wasserfest D4, schnell abbindend**

Schnellhärtender PUR Reaktionsklebstoff mit kurzer Presszeit. Hohe Fugenfestigkeit für wasser- und wetterbeständige Klebeverbindungen im Innen- und Aussenbereich.

Klebt Holz- und Holzwerkstoffe, nicht-brennbare Bauplatten sowie viele andere Materialien.

Speziell geeignet für die Herstellung von Fensterkanteln, Fenster und Fensterläden.

Eigenschaften:

offene Zeit bei 20°C	max. 15 Minuten
Presszeit bei 20°C	mind. 30 Minuten
feuchtigkeitshärtend unter leichtem Aufschäumen	
Wärmebeständigkeit	>70°C gem. EN 14292 (Watt 91)
Wasserbeständigkeit	D4 (EN 204)



Mirapur 9515 Rapid	750 gr. Flasche	X
--------------------	-----------------	---

**Mirapur 9520 Standard****PUR Holzklebstoff, wasserfest D4, mit langer offener Zeit**

PUR Reaktionsklebstoff mit langer offener Zeit. Hohe Fugenfestigkeit für hitze-, wasser- und wetterbeständige Klebeverbindungen im Innen- und Aussenbereich.

Klebt Holz- und Holzwerkstoffe, nicht-brennbare Bauplatten sowie viele andere Materialien.

Speziell geeignet für die Herstellung von Fensterkanteln, Formverklebungen, Treppenbau und tragende Bauteilen für den nicht zertifizierten Bereich.

**Empfohlen für Accoya-Fugenverleimung**Eigenschaften:

offene Zeit bei 20°C	max. 60 Minuten
Presszeit bei 20°C	mind. 6 Stunden
feuchtigkeitshärtend unter leichtem Aufschäumen	
Wärmebeständigkeit	>150°C gem. EN 14292 (Watt 91)
Wasserbeständigkeit	D4 (EN 204)



Mirapur 9520 Standard	750 gr. Flasche	X
-----------------------	-----------------	---

**Miranit Record 8020**

**Kontaktklebstoff mit hoher Wärmebeständigkeit, universell einsetzbar, lösungsmittelhaltig**

Universeller Kontaktklebstoff zum Aufstreichen für dauerhafte Flächenverklebungen.

Klebt schnell und sauber saugende- und nichtsaugende Materialien untereinander.

Für Holz, Holzwerkstoffe, HPL, Metallbleche, Leder, Mauerwerk, Schaumgummi, PUR-Hart- und Weichschaum, Butylkautschuk usw.

Ideal für Reparaturarbeiten.

Hitze-, feuchtigkeits- und alterungsbeständig.

Eigenschaften:

Ablüftezeit	10 - 15 Minuten (s.Fingertest)
Kontaktklebezeit	ca. 30 - 40 Minuten
Temperaturbeständigkeit	-30°C - +100°C
Beständig gegen	Wassereinwirkung, Benzin, verdünnte Säuren und Laugen



<b>Miranit Record 8020</b>	650 gr. Dose	X
(inkl. 72,6% VOC)	4.5 kg Metallkanne	X
<b>Spachtel Miranit / Placol</b>		X

**Reiniger 9797**

**Universelles Reinigungsmittel für den industriellen Gebrauch**

Reiniger für nicht abgebundene PUR Klebstoffe sowie für alle glatten Oberflächen wie z.B. Kunststoff, lackiertes Holz oder Metall.

Mit guter Fettlösekraft, hinterlässt keine Schlieren und Rückstände.



<b>Reiniger 9797</b> (inkl. 99% VOC)	500 gr. Flasche	X
--------------------------------------	-----------------	---

**Miraflex 9444 Elastic**

**Elastischer Hybrid Klebe- und Dichtstoff für den Innen- und Aussenbereich**

Elastischer Montageklebstoff und Dichtstoff auf Hybrid Basis.

Für hitze- und wasserbeständige Klebeverbindungen mit hoher mechanischer Festigkeit.

Klebt fast alle Materialien in der Holz- und Möbelproduktion, im Bau- und Industriebereich, Carrosserie-, Fahrzeug-, Waggon- und Containerbau, Spiegelverklebungen, Fahrzeugaufbauten, Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Elektro-, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik usw.

Eigenschaften:

Schnelle und dauerelastische Durchhärtung (>3 mm/24 h, Shore A ca. 50)

schall- und vibrationsdämpfend, feuchtigkeitshärtend, fugenfüllend,

schleif- und überstreichbar,

wasser-, Witterungs- und UV-beständig,

Temperaturbeständigkeit -40°C - +90°C (kurzfristig bis 200°C)

Lösungsmittel-, Silikon- und Isocyanatfrei



Miraflex 9444 Elastic	290 ml Kartusche	X
-----------------------	------------------	---

**Mirapur 9500 Speed**

**PUR Montage- und Konstruktionsklebstoff für den Innen- und Aussenbereich**

Schnellhärtender Montage- und Konstruktionsklebstoff auf PUR Basis.

Für hitze- und wasserbeständige Klebeverbindungen mit hoher mechanischer Festigkeit.

Klebt fast alle Materialien in der Holz- und Möbelproduktion, im Bau- und Industriebereich, Carrosserie-, Fahrzeug-, Waggon- und Containerbau, Spiegelverklebungen, Fahrzeugaufbauten, Metall-, Apparate- und Maschinenbau, Elektro-, Kunststoff-, Lüftungs- und Klimatechnik usw.

Eigenschaften:

Offene Zeit max. 5 Minuten

Fixier-, Presszeit bei 20°C mind. 30 Minuten

Schnelle Durchhärtung (>3 mm/24h)

feuchtigkeitshärtend, fugenfüllend, schleif- und überlackierbar,

Wasserbeständigkeit gem. EN 204 D4

Temperaturbeständigkeit -40°C - +110°C

Wärmestandfestigkeit gem. EN 14257 (WATT 91)



Miraflex 9500 Speed	310 ml Kartusche	X
---------------------	------------------	---

## Leim Bostik

### Bostik Parfix Elastic (Nibofloor PK Elastik)

#### MS-Polymer Klebstoff für Parkettböden

- geringer Verbrauch – guter Rippenstand
- wasserfrei – kein Quellen nach der Verlegung
- keine Grundierung bei Direktverklebung
- lösemittel- und Isocyanatfrei, geruchsneutral
- reduziert Trittschall bis zu 14 dB

#### Anwendungsbereich

Für die elastische Verklebung von Mosaik-, Stab- und Fertigparkett nach DIN EN13489, Massivparkett, Massivholzdielen sowie eine Vielzahl von Exotenparkett, Hochkantlamellenparkett und Holzpflaster RE (DIN 68702) auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen, wie Zementestrich, Anhydrit-Fliessestrich (ohne Grundierung) und auf mit geeigneten Spachtelmassen gespachtelten Untergründen.



Bostik Parfix Elastic	Kessel à 17 kg	X
-----------------------	----------------	---