



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

Miracol 13F2	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 ² , 70 bis 75°C (EN 14292)
Wasserbeständigkeit		ohne Härter D3 (EN 204) mit Miracol Härter 9504 D4 (EN 204) / Mischverhältnis 100/5



Miracol 8F1	750 gr PE-Flasche	X
	10 kg Kanister	X
	25 kg Kanister	X
Miracol Härter 9504	1 kg Dose	X

Kaltex-Hahnen / Adapter

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



Kaltex-Hahnen	X
Adapter zu Kaltex-Hahnen 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.



Miratherm 5187 transparent	3.5 kg Eimer	X
Miratherm 5188 weiss	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.



Miratherm 5107 natur	3.5 kg Eimer	X
Miratherm 5108 weiss	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:

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



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



Reiniger 9797 (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
-----------------------	----------------	---