



Art	PVCA-Leim	PUR-Leim	Kontakt-Sekundenkleber	Glutinleime	Schmelzkleber EVA	Resorcin, Phenol Melamin, Harnstoff.- Leime
<b>Handelnamen</b>	Ponal, Weißleim	PU-Leim	Pattex, Sekundenkleber	Hautleim, Knochenleim, Helix Hasenleim, Hausenblase	Schmelzkleber	Funierleim
<b>Beschreibung</b>	Als Leim Weiß und in fester Form milchig, transparent	Zum Teil aufschäumend Gelblich (gibt auch einen Weißen)	In Tuben und Dosen, stark richende Lösemittel	Perlen, Graupen	Granulat, Stangen, als Beschichtung auf den Funier, Kanten	Meistens in Pulverform,
<b>Beständigkeit</b>	Wasserfest bei Zugabe von Härter oder speziell Weißleim	Wasserfest, bedingt UV-Beständig bei direkter Einstrahlung	Wasserfest	Nicht Wasserfest	Wasserfest	unterschiedlich
<b>Reversibel</b>	Nur sehr bedingt, durch Wärmezufuhr, da Thermoplast	Nicht	Nicht	Reversibel	Reversibel	Nicht
<b>Verwendung</b>	Alle Bereiche	Sehr beanspruchte Leimfugen, z.B. Stuhl/Fenster	Nothelfer	Früher alle Bereiche, heute in der Möbelaufarbeitung	Kantenanleimmaschinen, Schlezklebekanten, Funierbeschichtung, Schmelzklebepistole	Herstellung von Plattenwerkstoffen und Funieren mit Heißpresse, Spezialanwendungen
<b>Beim funieren</b>	Kann durchschlagen, braucht Pressdruck	Ungeeignet bei Dünnpfünier weil er Durchschlägt	Kontaktkleber wird beim aufkleben von Schichtstoffen verwendet, braucht nur einen kurzen Druck z.B. Rolle oder Funierhammer	Gut geeignet beim pressen mit Heißpresse oder beim verarbeiten wie Kontaktkleber	Bei Kanten gut geeignet, bei Funieren wenig geeignet.	
<b>Besonderer Hinweis</b>	Im Handwerk am meisten Eingesetzt. Einfach und überall zu verarbeiten	Sehr gute Verleimresultate ist aber unangenehm in der Verarbeitung. Leimreste lassen sich nur schwer von Händen entfernen.				Wird im Handwerk wenig benutzt da er angerürt werden muß und nur kurze Topfzeiten hat.
<b>Reaktion</b>	Physikalisch/Chemisch Wasser entweicht und Kunststoffmoleküle vernetzen sich.	Chemisch Das Polyuretan reagiert mit Wasser	Physikalisch Lösemittel entweicht	Physikalisch Geliert, wasser entweicht.	Physikalisch,	Chemisch Wasser entweicht, Reagiert unter Zufuhr von Wärme mit Formaldehyd