



Jowacoll® 104.20



Universeller PVAc-Leim für unterschiedliche Holzverklebungen
Erfüllt Beanspruchungsgruppe D2 (nach DIN EN 204/205)
Zäher Leimfilm mit hoher Endfestigkeit
Lösemittelfrei
Klassischer Bank- und Montageleim

Klebstoffe auf Basis von Polyvinylacetat (PVAc) gehören zu den wichtigsten Klebstoffen in der Möbelindustrie. Diese wässrigen Dispersionsklebstoffe, oftmals als Weißleim oder Holzleim bezeichnet, überzeugen durch eine breite Anzahl an Vorteilen: Physiologisch unbedenklich, farbloser Klebfilm, vergleichsweise niedrige Viskosität und wasserverdünnbar. Insbesondere Letzteres bedingt die sehr einfache Reinigung der Auftrags- und Verarbeitungsgeräte, was die Popularität dieser Klebstoffe weiter untermauert.

Das Anwendungsfeld der PVAc-Leime ist dabei vielfältig. Von der Korpus- und Montageklebung, die Fugen- und Flächenklebung bis hin zum klassischen Furnieren - PVAc-Leime kleben unterschiedlichste Holzarten und Holzwerkstoffe zuverlässig.

Mit **Jowacoll® 104.20** bietet Jowat einen Universalleim. Der lösemittelfreie Klebstoff eignet sich als klassischer „Bankleim“ für das Handwerk sowie für Montageklebungen im industriellen Möbelbau. Nach der Klassifizierung gemäß DIN-EN 204/205 erfüllt dieser Dispersionsklebstoff die Beanspruchungsgruppe D2 und ist damit für Klebungen im Innenbereich mit gelegentlicher kurzzeitiger Einwirkung von abfließendem Wasser oder Kondenswasser und/oder gelegentlicher hoher Luftfeuchte mit einem Anstieg der Holzfeuchte bis 18 % einsetzbar.



Jowacoll® 104.20

Universeller PVAc-Leim für Holzverleimungen, auch Hartholz- und Blockverleimungen.
Erfüllt nach DIN EN 204/205 Beanspruchungsgruppe D2.

Polymerbasis		Polyvinylacetat (PVAc)
Dichte bei 20 °C	[g/cm ³]	ca. 1,07 ± 0,05
Viskosität bei 20 °C	[mPas]	10.500 ± 2.000
Feststoffgehalt	[%]	48 ± 3
pH-Wert bei 20 °C		4,5 ± 0,5
Auftragsmenge	[g/m ²]	ca. 130 ± 30
Leimangabe		einseitig oder zweiseitig
Offene Wartezeit bei 20 °C	[min]	ca. 9 ± 2
Mindestpresszeit bei 20 °C	[min]	ca. 15
Pressdruck	[N/cm ²]	> 20

Die Angaben in dieser Broschüre beruhen auf von uns selbst durchgeführten Laborprüfungen sowie Erfahrungswerten aus der Praxis und stellen keine Eigenschaftszusicherungen dar. Aufgrund der Vielzahl von Anwendungen, verwendeten Werkstoffen und Verarbeitungsweisen, auf die wir keinen Einfluss haben, kann aus diesen Angaben sowie aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos zur Verfügung gestellten technischen Beratungsdienstes keine Verbindlichkeit abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung bitte Einzeldatenblatt anfordern und beachten! Die Durchführung von eigenen Versuchen unter Alltagsbedingungen, Eignungsversuche unter Produktionsbedingungen und entsprechende Gebrauchstauglichkeitsprüfungen sind zwingend erforderlich. Die Spezifikationen sowie weitere Informationen sind den aktuellen Technischen Datenblättern zu entnehmen.