

Seite 1 von 2

HENECOLL PA 450

Dübelleim

PRODUKTBESCHREIBUNG

Niedrigviskoser, fugenfüllender, zähelastischer Leimfilm. Durch besondere Zusätze wird das Antrocknen an der Düse verhindert, um nach Arbeitsunterbrechungen problemlos weiterarbeiten zu können.

ANWENDUNG

Für Dübelverleimungen bei Hartholz, Weichholz und Spanplatten mit Dübelautomaten.

TECHNISCHE DATEN

Bindemittelbasis:	Polyvinylacetat
Dichte:	ca. 1,01 – 1,11 g/cm³ bei 20°C
Farbton:	transparent
Lieferviskosität:	300 – 360 mPas
Festkörpergehalt:	36 – 42 %
Mindestfilmtemperatur:	+8 – 10°C
pH-Wert:	4 – 5

VERARBEITUNGHINWEISE

Verarbeitungsbedingungen:	mindestens +15°C
Auftragsart:	mit Druckbehältern und Hochdruckpumpen über Düsenauftragsgeräte verarbeitbar
Gerätereinigung:	Maschinen und Geräte nach Gebrauch mit kaltem oder warmem Wasser reinigen.

LAGERFÄHIGKEIT

Leim:	6 Monate im verschlossenen Originalgebinde bei Lagertemperaturen
	zwischen +15 und 25°C trocken lagern. Das Mindesthaltbarkeitsdatum bitte
	dem Etikett auf dem Gebinde entnehmen.

WICHTIGE HINWEISE

- Vor Frost schützen.
- Vor der Verarbeitung muss der Leim gut aufgerührt werden.
- Kontakt mit Metallen (z.B. Zink, Kupfer, Aluminium u. a.) ist zu vermeiden, da dies zu Verfärbungen führt.
- Für alle materialführenden Teile empfehlen wir Werkstoffe aus V2A-Stahl (bzw. höherwertige Qualität) oder indifferentem Kunststoff (z.B. Teflon, PP oder Polyamid).

Technisches Merkblatt



Seite 2 von 2

- Die unterschiedliche Zusammensetzung der Holzinhaltsstoffe, abhängig z. B. von der Holzart, dem Wuchsgebiet, der Einschlagzeit und Vorbehandlung, kann eine (auch zeitlich verzögerte) Verfärbung hervorrufen (Probeverleimung wird empfohlen). Ein Beispiel dafür ist die Eisen / Gerbsäurereaktion.
- Bei höherer Holz- oder Luftfeuchtigkeit und geringerer Temperatur erhöht sich die Presszeit; niedrigere Feuchtigkeit und höhere Temperatur verkürzen diese.
- Das Produkt kann aufgrund von nicht beeinflussbaren chemischen Reaktionen der Inhaltstoffe während der Lagerzeit in seiner Viskosität ansteigen. Begünstigt wird ein solcher Anstieg durch erhöhte Lagertemperaturen. Wir empfehlen deshalb, das Produkt grundsätzlich vor Gebrauch mit geeignetem Werkzeug aufzurühren, was zu einer Verringerung der Viskosität führt.
- Die Angaben beziehen sich auf Raumtemperatur (20°C / 65 % RF) und 6 10 % Holzfeuchte bei einer Auftragsmenge von ca. 150 g/m². Starke Abweichungen von dieser verursachen geänderte Eigenschaften des Beschichtungsstoffes und können zu Fehlverleimungen führen.

TGJo08.20/GR