

HENECOLL PU 20 Reaktionskleber transparent

PRODUKTBESCHREIBUNG

Schnellhärtender, Lösungsmittelfreier, gut fugenfüllender 1K Polyurethankleber der nach dem Aushärten ausgezeichnete Witterungs- und Temperaturbeständigkeiten aufweist. Für den Außenbereich geeignet.

ANWENDUNG

HENECOLL PA 20 ist universell einsetzbar für wasserbeständige, glatte und strukturierte Verklebungen von Holzwerkstoffen, Stein, Gipskarton, Isolierplatten, Metallen und PVC. Für Montagearbeiten mit Hart- und Weichhölzern sowie nicht brennbaren Bauplatten. Auf porösen als auch auf nicht porösen Untergründen anwendbar.

TECHNISCHE DATEN

Bindemittelbasis:	Polyurethan
Dichte:	1,12 – 1,16 g/cm ³
Farbton:	transparent
Lieferviskosität:	thixotrop
Festkörpergehalt:	100 %
Beanspruchungsklasse (DIN EN 204):	D4
Temperaturbeständig:	-40 – 100°C nach dem Aushärten
Chemische Beständigkeit:	sehr gut

VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung:	Die zu verklebenden Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Fett, Öl und anderen Schmutzablagerungen sein. Glatte Oberflächen Anschleifen und entstauben.
Verarbeitungsbedingungen:	+5 – 35°C
Auftragsart:	einseitig mit Kartuschenpresse oder Spachtel
Offene Zeit:	ca. 8 Min. bei 23°C / 50° RF
Pressart:	mit Schraubzwingen, Verleimständer, hydr. Pressen
Pressdruck:	>4,5 N/mm ²
Mindestpresszeit:	30 Min.
Gerätereinigung:	HENEVISK Nitro Verdünnung Ausgehärteten Klebstoff mechanisch entfernen.

LAGERFÄHIGKEIT

Leim:	12 Monate im verschlossenen Originalgebinde bei Lagertemperaturen zwischen +5 und 25°C trocken lagern. Die Lagertemperatur von 25°C nicht für einen längeren Zeitraum überschreiten. Das Mindesthaltbarkeitsdatum bitte dem Etikett auf dem Gebinde entnehmen.
-------	--

WICHTIGE HINWEISE

- Beim Umgang mit dem flüssigen Produkt empfehlen wir das Tragen von Schutzhandschuhen und Schutzbrillen.
- Farben, Lacke, Kunststoffe und andere Beschichtungsmaterialien müssen mit dem Klebstoff verträglich sein.
- Bei Werkstoffen/Materialien, die in der Folge im Bereich des Produktes verarbeitet werden, hat der Anwender im Vorfeld abzuklären, dass deren Inhaltsstoffe bzw. Ausdünstungen zu keiner Beeinträchtigung oder Veränderung (z.B. Verfärbung) des Produktes führen können. Gegebenenfalls hat der Anwender Rücksprache mit dem jeweiligen Hersteller der Werkstoffe/Materialien zu nehmen.
- Bei UV Belastungen können Verfärbungen nicht ausgeschlossen werden.
- Bei Verklebungen von Metall und PVC empfiehlt es sich Vorversuche durchzuführen.
- Nicht geeignet für die Klebung von Glas, Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Polyamid (PA), Polytetrafluorethylen (PTFE), bituminösen, wachsartigen oder ölhaltigen Untergründen.
- Zur Optimierung der Verklebung wird empfohlen die Teile zu verpressen.
- Bei der Befeuchtung des Untergrundes kann die Reaktions-/Aushärtezeit beschleunigt werden.
- Nur für den gewerblichen Anwender. Bitte beachten Sie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.
- 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 Beschichtungstoffes und können zu Fehlverleimungen führen.

TGNP01.11/GR

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorhergehenden Angaben Ihre Gültigkeit. Unsere schriftlichen Empfehlungen, technischen Merkblätter, Gebrauchsanweisungen etc. sind nach den heutigen Erkenntnissen, nach bestem Wissen und aufgrund eigener Versuche, Forschungsergebnisse und Praxiserfahrungen erstellt. Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Dies betrifft auch Schutzrechte Dritter. Die Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte durch Ihre technisch versierten Fachkräfte liegt in Ihrer eigenen Verantwortung, da unsere Produkte dabei Faktoren unterliegen, die außerhalb unserer Beeinflussung stehen und die wir aufgrund ihrer Komplexität nicht beurteilen können. Dies erfordert auch eine Prüfung unserer Produkte auf deren Eignung in dem von Ihnen beabsichtigten Einsatzbereich. Hinweise bezüglich Einstufung, Toxizität und Schutzmaßnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt. Unsere Produkte sind fachgerecht, dicht verschlossen aufzubewahren und von Kindern fernzuhalten. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Henelit Lackfabrik GmbH | 9500 Villach, Austria | Seebacher Allee 42 | Tel.: +43 4242/41026-0 | Fax: DW-26 | office@henelit.at