



Technische Information

DORUS R. 397



Vernetzer für Dispersionsklebstoffe

Eigenschaften

- Klare Flüssigkeit
- Auf aliphatischem Polyisocyanat basierend
- Gut dispergierbar

Anwendungsbereiche

- Verleimungen, die erhöhte Wasserfestigkeit und Wärmebeständigkeit erfordern

Technische Daten

Viskosität (Brookfield, 20 UpM): ca. 1 250 mPa·s

Verarbeitungshinweise

DORUS R. 397 ist homogen in den Klebstoff einzurühren. Sich eventuell bildender Schaum lässt sich durch Rühren beseitigen.

Für Verleimungen sind nur frisch angesetzte Leimmischungen zu verwenden, und zwar innerhalb der jeweiligen Topfzeit.

Offene Zeit und Abbindezeit der DORUS-Leime werden durch die Vernetzerzugabe nicht wesentlich verändert. Es gelten daher die in den Merkblättern der Dispersionsklebstoffe angegebenen Daten und Verarbeitungshinweise.

Normale Gummiwalzen oder -beläge können unter bestimmten Voraussetzungen angequollen oder sogar angelöst werden. Befragen Sie Ihren Walzenlieferanten, ob die Gummioberfläche gegen aliphatische Polyisocyanate resistent ist.

Klebstoff-Vernetzer-Mischung

- D3-Leime wie DORUS MD 074 plus 5% Vernetzer DORUS R. 397 = Beanspruchungsgruppe D4 nach EN 204
- Polyurethanklebstoffe für die 3D-Presstechnologie werden i. d. R. mit 3% - 10% Vernetzer DORUS R. 397 (siehe dazu entsprechende Technische Information)

Lieferform

Flaschen

Lagerung

Kühl und trocken lagern, in nicht geöffneten Originalgebinden bis zu 9 Monate.

Wird das Originalgebinde nicht vollständig verbraucht, Behälter absolut dicht verschließen, da das Produkt feuchtigkeitsempfindlich ist und bereits durch längeren Luftkontakt seine Wirkung verliert.

Kennzeichnung

Sicherheitsdatenblatt beachten!

10/2006

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus den Hinweisen, noch aus einer mündlichen Ber atung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

Henkel AG & Co. KGaA · Standort Bopfingen · 73438 Bopfingen · Deutschland
Telefon +49 7362 81-0 · Telefax +49 7362 81-321 · dorus.henkel@henkel.com · www.dorus.de