

Produkt- Information

Technische Daten 01/2007

Härter A1

Verwendungszweck: Zur Vernetzung von lösemittelhaltigen Klebstoffen auf Basis von Polychloroprene-, Nitril- und Naturkautschuk sowie Polyurethanelastomer.

Eigenschaften: Isocyanat-Härter dienen generell zur Steigerung der Wärme- und Medienfestigkeit sowie der Haftungsverbesserung an Gummi-, Kunststoff- und Metallteilen von Klebstoffen.

Härter A1 hat eine mittlere Isocyanatzahl, jedoch eine schnelle Reaktionszeit und eignet sich daher besonders zum Einsatz in Klebstoffen, bei denen durch den Zusatz des Härters eine schnelle Abbindegeschwindigkeit und eine hohe Anfangsfestigkeit erzielt werden soll.

Rohstoffbasis: Polyisocyanat lösemittelhaltig.

Farbe: Klare, gelblich-braune Flüssigkeit.

Konsistenz: Dünnflüssig.

pH-Wert (20°C): ---

Dichte (20°C): Ca. 0,98 g/cm³.

Viskosität (20°C): ---

Temperaturbeständigkeit: ---

Beständigkeit gegen: ---

Feststoffgehalt: Ca. 20 %.

Flammpunkt: ---

Gefahrklasse: VbF A I.

Gefahrenhinweise: Leicht entzündlich! Von offenen Flammen und Zündquellen fernhalten. Enthält Isocyanat ! Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Weitere Daten entnehmen Sie bitte unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.

Verbrauch: ---

Verdünnungs- und Reinigungsmittel: Verdünner VD 1.

Verarbeitung: Die Zugabe zu lösemittelhaltigen Klebstoffen auf Basis Natur-, Polychloroprene-, Nitrilkautschuk und Polyurethanelastomer beträgt im allgemeinen 5 - 10%. Die Topfzeit dieser Mischungen kann je nach Basisklebstoff bis zu 6 Stunden betragen. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Produktinformation des Basisklebstoffs.

Härter A1 ist feuchtigkeitsempfindlich, daher sollten die Gebinde nach Entnahme sofort wieder dicht verschlossen werden.

Lagerfähigkeit: Bei +10°C bis +28°C in verschlossenen Originalgebinden mindestens 6 Monate lagerfähig.

Lagerung: ---

Liefergebände: Flaschen a 1 kg Art.-Nr.: 11012

Hinweis: Diese Produktinformation soll und kann Sie nur unverbindlich beraten; eine Haftung unsererseits kann hieraus nicht abgeleitet werden. Prüfen Sie bitte, ob das Produkt für Ihren Anwendungsfall geeignet ist. Zur Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.