Technisches Datenblatt

vom 06.02.2018

bhs-industriebedarf.de

Rodalberstr. 79 66953 Pirmasens Tel. 06331-6080566

Mail: info@bhs-industriebedarf.de

Produkt bhs 14400 rot

Einsatzbereich: bhs 14400 eignet sich für das Kleben von Kork, Filz, Holz, Textilien, Gummi (auch

miteinander) und anderen Materialien. Außerdem kann er für das Kleben von Metall auf beton oder Mauerwerk verwendet werden. Des Weiteren ist er in der in der Schuhindustrie zum Kleben von Sohlen aus Leder, TR, Crepe', Transparent-, Hartund Weichzellkautschick, sowie Massivformsohlen auf Zwischensohlen, Oberleder und porometrisches Schaftmaterial anwendbar. Zusätzlich ist das Kleben von

Förderbändern aus Gummi möglich.

Eigenschaft: bhs 14400 ist ein gebrauchsfertig eingestellter Ein- und Zweikomponentenklebstoff

auf Basis von Polychloroprenen.

Technische Daten:

Basis: Polychloropren ca. 24%

Viskosität: 350 bis 500 mPas * (Brookfield RVT 20°C 4/20)

Farbe: ro

Auftrag des Klebstoffes: Pinsel, maschinell mind. 150 N/cm
Offene Zeit: Pinsel, maschinell mind. 150 N/cm
20-60min

Topfzeit: bis 24h (abhängig vom Härter)

Verarbeitungstemperatur: 18-25°C

Lagertemperatur: Kühl und trocken lagern

Kennzeichnung: Xn, Xi, F, N

nach GefStoffV.

Gebindegröße: 9kg

Vorbedingungen

Die zu klebenden Materialien müssen trocken, fett- und staubfrei sein. Glatte Oberflächen sind aufzurauen. TR-Materialien müssen eventuell mit einem Halogenierungsmittel vorbehandelt werden. Wir empfehlen bhs 28406.

Verarbeitung

Die Klebeflächen satt und gleichmäßig einstreichen. Als Klebeverfahren sind Kontaktklebung und Aktivierklebung möglich. Die Klebung erfolgt innerhalb der offenen Zeit im Kontaktverfahren unter Beachtung der Topfzeit der Klebstoff-Härter-Mischung. Nach Überschreiten der offenen Zeit kann die Klebung durch Aktivieren bei 60°C und sofortigem Fügen durchgeführt werden. Bei Einstreichen mit Härterzusatz ist eine Aktivierung noch bis zu 8 Stunden möglich. Zum Fügen ist ein Pressdruck von ca. 0,5 MPa 10 Sekunden lang erforderlich.

Als Verdünnungsmittel und zur Reinigung der Arbeitsgeräte ist bhs 1814/17 geeignet.

Wichtige Hinweise

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf langjähriger praktischer Erfahrung. Die Vielfalt der eingesetzten Materialien und unterschiedlichen Arbeitsbedingungen, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche bzw. eine Vorserie. Darüber hinaus stehen wir gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information vom 02.08.2019 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.

^{*} Der angegebene Wert für die Viskosität gilt für eine Temperatur von 20°C und den Zeitpunkt der Produktion. Während der Lagerzeit können geringfügige Änderungen auftreten.