

INTERCOLL D 3460

Technische Information

Anwendungsbereich

INTERCOLL D 3460 ist ein wasserbasierter Klebstoff zum Kleben von Schaumstoffen und Schaumhaut miteinander, mit Bezugstoffen, Leder, Holz, Hartfaser, Pappe, Vliese und ähnlichen saugfähigen Materialien im Einseit- und Kontaktverfahren.

Eigenschaften

INTERCOLL D 3460 ist ein lösemittelfreier Kontaktklebstoff. Der Klebstoff bildet eine elastische und alterungsbeständige Klebefuge. Aufgrund seines schnellen Kraftaufbaus sind Spannungsklebung auf Schaum innerhalb sehr kurzer Zeit möglich.

Technische Daten

Rohstoffgrundlage:	Syntheselatex
Feststoffgehalt: (WPV 1 T2)	ca. 50 %
Dichte: (WPV 27 T2)	ca. 1,12 g/cm ³
Brookfield-Viskosität RVT: (WPV 23 T1, 50 Upm, Sp. 1)	ca. 25 mPas
pH-Wert: (WPV 26)	ca. 7,5
Farbe:	natur und rosa
Lagertemperatur:	+5 °C bis +30 °C, frostempfindlich
Lagerzeit:	max. 9 Monate bei +20 °C im original verschlossenen Gebinde
Gefahrenklasse:	kein Gefahrgut im Sinne der GGVS/ADR

Prüfzeugnisse:



Verarbeitung

Verdünnung:	Keine Verdünnung notwendig, wird im Lieferzustand verarbeitet. Nicht mit anderen Klebstoffen mischen.
Untergrundvorbereitung:	Die Klebeflächen müssen schmutz-, staub- und fettfrei sein.
Klebstoffförderung:	Druckgefäß oder im Freiflussverfahren. Sämtliche materialführende Teile müssen aus Edelstahl oder Kunststoff bestehen, da es sonst zur Koagulatbildung kommen kann.
Klebstoffauftrag:	Einseitig oder auf beide zu klebende Teile mit Spritzpistole. Es wird empfohlen mit einer Niederdruck-Spritzpistole zu arbeiten, Zerstäuberdruck ca. 1 bar.
Reinigung:	Im frischen Zustand mit Wasser. Nach dem Trocknen mit WAKOL Löser 31. Nicht mit Reinigungsmitteln arbeiten, die trennende Substanzen wie Silikone, Öle oder Ähnliches enthalten.
Sicherheitshinweis:	Der Sprühnebel darf nicht eingeatmet werden. Aus diesem Grund ist bei der Verarbeitung auf eine gute Absaugung des Sprühnebels und ggf. eine geeignete persönliche Schutzausrüstung (Atemmaske) zu achten.
Verarbeitungstemperatur:	größer +15 °C
Ablüftezeit:	keine
Offene Zeit:	ca. 25 Min., abhängig von der Auftragsmenge, der Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit

Wichtige Hinweise

Wir gewährleisten die gleichbleibend 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 02.05.2019 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.