

PVC-Kleber

Produktbeschreibung

PVC-Kleber ist ein gebrauchsfertiger, gelartiger, lösungsmittelbasierter Klebstoff mit Fülleigenschaften, der auf Vinylchlorid basiert.

Produkteigenschaften

- Schnelles Trocknen
- Hohe Haftfestigkeit
- Maximale Toleranz von 0,8 mm in Spalten
- Max. Passungstoleranz von 0,2 mm
- Temperaturbeständigkeit von 80 °C in normalen Anwendungen.
- Hält Temperaturen von maximal 50 °C aus, wenn es auf Drucksystemen angewendet wird.
- Die Haftschrift hat dieselben Eigenschaften wie PVC-Material

Anwendungen

- Verklebung von Rohren, Formstücken und anderen Materialien aus Hart-PVC (sowohl für Druckrohre als auch für die Entwässerung)
- Verklebung von PVC-Rohren und -Materialien im Sanitärbereich
- Verbindung von ABS in drucklosen Rohrleitungssystemen



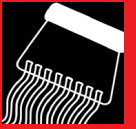
Technische Eigenschaften

Basis	Lösung von PVC in einer Mischung von Lösungsmitteln.
Konsistenz	Gel
Aushärtung	Physikalische Trocknung und Kristallisation
Dichte	ca. 0,95 g/ml
Viskosität	ca. 6.000 mPa.s
Verbrauch	500 - 1000 g/m ²
Verarbeitungstemperatur	5 °C - 25 °C

Fußnote: Verdunstungszeit, offene Zeit und Aushärtungsgeschwindigkeit können je nach Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

Untergründe

- Untergrundbeschaffenheit
Der Untergrund muss sein: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei.
- Untergrundvorbereitung
Reinigen Sie mit 92A - PVC Degreaser
oder rauhen Sie die Oberfläche mit Schleifpapier P100 oder feiner auf.
- Substrattyp
PVC-Kleber hat eine gute Haftung auf folgenden Untergründen: PVC, ABS. Für alle Untergründe wird empfohlen, vor Anwendung einen Haftungstest durchzuführen.



PVC-Kleber

Verarbeitung

- **Verarbeitung**
PVC-Kleber mit dem Pinsel zügig und gleichmäßig entlang der Längsseite auf beide zu verklebenden Teile auftragen. Bringen Sie die Teile danach sofort zusammen, ohne die Materialien zu drehen oder zu verdrehen und drücken Sie diese fest. Überschüssigen Kleber mit Soudal Adhesive Remover entfernen. Belasten Sie die Klebeverbindung in den ersten 10 Minuten nicht mechanisch. Vor Druckbelastung ist eine Trocknungszeit von ca. 1 Stunde bei 1 bar einzuhalten (die Trocknungszeiten erhöht sich unter 10°C).
- **Reinigungsmethode**
PVC-Kleber kann vor dem Aushärten auf Werkzeugen und Material mit Soudal Adhesive Remover, Soudal Swipex Reinigungstücher oder Testbenzin gereinigt werden. Entfernen Sie ausgehärtete Reste mechanisch.
- **Reparaturmöglichkeit**
Reparatur: mit dem gleichen Produkt.

Sicherheitsempfehlungen

Gefährlich. Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch.

Bei unzureichender Belüftung sollte ein Atemschutz getragen werden.

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

Verpackung/Logistik

Verpackung: Diverse Maße erhältlich. Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.

Lagerstabilität: 24 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C

Normen und Zertifikate

- Getestet und zugelassen nach EN14680 gemäß den gesetzlichen Vorgaben für eine CE-Kennzeichnung.
- Getestet und zugelassen nach EN14814 gemäß den gesetzlichen Vorgaben für eine CE-Kennzeichnung für PVC-U-Rohre und Formstücke in Kaltwasseranwendungen (maximaler Druck 16 bar).

Bemerkungen

- Verbinden Sie zwei Teile nicht mit einer Drehbewegung, um die Wasserfestigkeit der PVC-Rohre nicht zu beeinträchtigen. Warten Sie mindestens 6 Stunden, bevor Sie die Leitungen wieder verwenden (24 Stunden für unter Druck stehende Leitungen).

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.