

# Tangit

# Tangit Rapid

## Zusatzinformation für die Rohrreparatur

### Druckrohrleitungen aus PVC-U oder PVC-C

#### EINSATZZWECK

Alle hier beschriebenen Schritte dienen der kurzfristigen Beseitigung einer Leckage an PVC-Rohrsystemen. (Reparaturen an ABS-Rohrsystemen nur nach Rücksprache!) Ziel ist es, dass Rohrleitungssystem nach einer Leckage z.B. über Wochenende weiter zu betreiben.

#### MATERIALIEN

- Tangit Rapid, 50 ml
- Statikmischer für 50 ml Kartusche
- 2K Kartuschenpistole für 50 ml Kartuschen
- Tangit Kunststoffpinsel 1 Zoll
- Tangit PE/PP/PB/PVDF Reiniger
- Handelsübliche, nichtelastische Mullbinde (z.B. Fa. Holthaus Medical YPSIGAZE 60 mm)

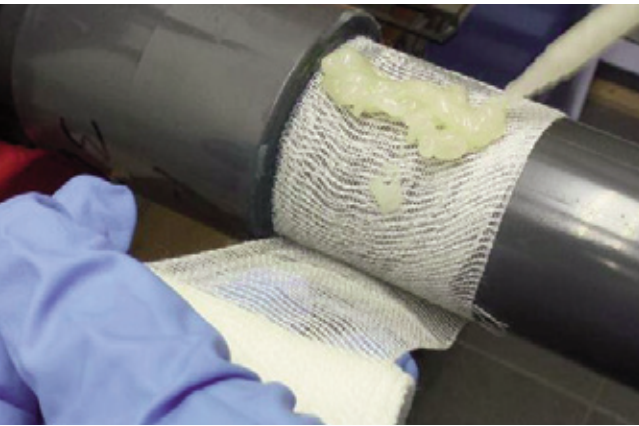
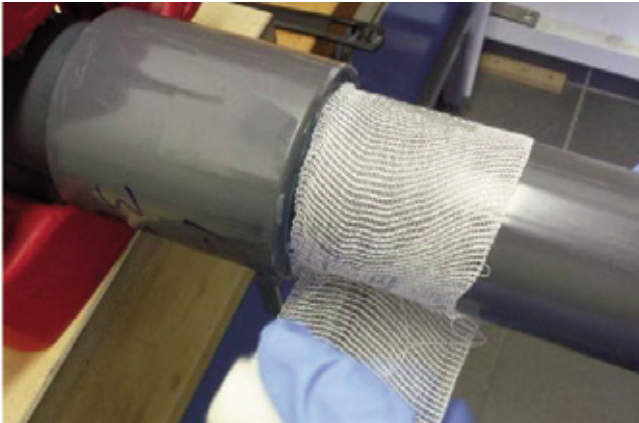
#### ANLEITUNG

Anwendung nur am drucklosen System!  
Der zu reparierende Rohrabschnitt muss sauber und trocken sein. Ein Nachlaufen des Mediums ist zu verhindern.

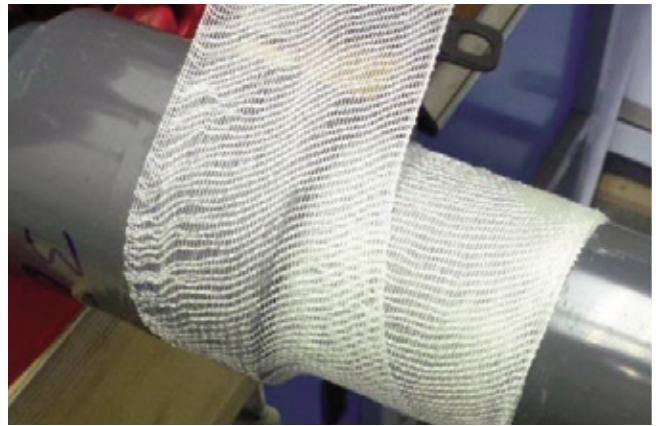
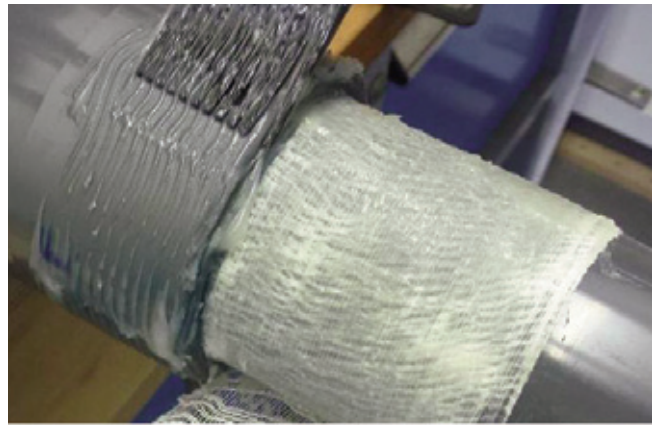
1. Oberflächen vor Anwendung mit Tangit PE/PP/PB/PVDF Reiniger oder Reinigungstüchern reinigen und entfetten.
2. Tangit Rapid Kartusche in die Kartuschenpistole einlegen, Verschlusskappe entfernen und Statikmischer aufsetzen.
3. Den Klebstoff auf das Rohr auftragen und mit Kunststoffpinsel, entsprechend der Breite der Mullbinde, radial verteilen.



4. Bandage ca. 10 mal auf das Rohr wickeln und dabei jede zweite Lage erneut mit Klebstoff bestreichen.



5. Anschließend auch Klebstoff auf Fitting auftragen und 4 mal mit halber Breite der Bandage umwickeln.

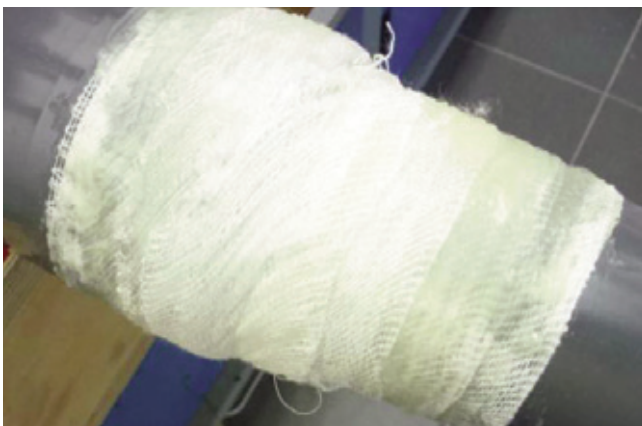


6. Dann noch einmal zurück auf das Rohr wickeln. Durch diese Maßnahme wird die Bandage fest an den Fittingrand herangezogen.

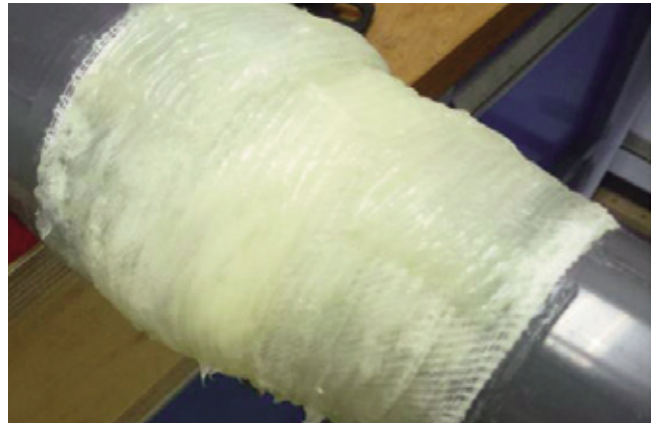




7. Schritt Nr. 5 wiederholen. Anschließend den Rest des Bandes um das Rohr wickeln, wie in Schritt Nr. 4 angegeben.



8. Abschließend nochmals mit Klebstoff auftragen und mit Kunststoffpinsel verteilen.



### INBETRIEBNAHME

Nach 1 Stunde bei 20 °C kann die Anlage mit bis zu 16 bar in Betrieb genommen werden. Bei tieferen Temperaturen ist von längeren Wartezeiten\* auszugehen.

\* als Anhaltspunkt bei 10 °C ca. 2 Stunden

### WICHTIGE HINWEISE

Die Angaben im Techn. Merkblatt und im Sicherheitsdatenblatt zu Tangit Rapid sind zu beachten.

Neben den Angaben in diesem Merkblatt sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften verschiedener Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen DIN-Normen für die herzustellende Leistung zu beachten.

Alle Angaben beziehen sich, sofern nicht anders vermerkt, auf eine Umgebungs- und Materialtemperatur von +23 °C und 50 % relative Luftfeuchte.

Bei anderen Klimabedingungen Verkürzung bzw. Verzögerung der Erhärtung und die daraus resultierenden Konsequenzen beachten.

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 Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Henkel AG & Co. KGaA

Henkelstr. 67, D-40589 Düsseldorf, Postfach, D-40191 Düsseldorf  
Tel. +49 (0) 211/ 797-0

Internet: [www.tangit.de](http://www.tangit.de)

Henkel

Qualität für Handwerker