Technisches Merkblatt
Ausgabe 15.05.2023

Seitenanzahl 4

Tangit

Reiniger & Primer PVC-U/C/ABS

(VC 3083)

EIGENSCHAFTEN

- Spezialreiniger für Klebeverbindungen aus PVC-U, PVC-C und ABS
- Nicht geeignet für Polyolefin-Schweißverbindungen

EINSATZBEREICHE

Vorbehandlung der Fügeflächen von Rohr und Muffe für die Verklebung von PVC-U Druckrohrleitungssystemen nach DIN EN 14814 und drucklose Rohrleitungssysteme nach DIN EN 14680 aus PVC-U gemäß EN ISO 15493 (PVC-U) EN 1452 (nur für Abwasserleitungen) und EN 1329.

Quellschweißen von Folien aus Weich-PVC im Pool-, Teich- und Gartenbau

VERARBEITUNGSHINWEISE:

VORBEREITUNG

Tangit Reiniger & Primer PVC-U/C/ABS nur auf trockenen, vorgereinigten Oberflächen anwenden. Bei Verwendung in Kombination mit Tangit PVC-U, PVC-C oder ABS sind die Hinweise in den entsprechenden technischen Merkblättern zu beachten. Bitte auch die Hinweise der Rohr- und Fittinghersteller beachten.

ANWENDUNG:

Die Feinreinigung erfolgt mit Tangit PVC-U/C/ABS-Reiniger & Primer. Hierzu wird weißes, fusselfreies Zellstoffpapier mit Reiniger getränkt und die trockenen, zu klebenden Flächen gründlich gesäubert, damit sie fett und schmutzfrei werden. Nach jedem Reinigungsvorgang ist das Papier zu erneuern. Die mit Tangit PVC-U/C/ABS-Reiniger & Primer gereinigten Flächen müssen vor dem Klebstoffauftrag abgetrocknet sein. Eventuell anhaftendes Eis ist durch Erwärmung (handwarm) zu entfernen.

Tangit PVC-U/C/ABS Reiniger & Primer wirkt auf die entsprechenden Grundmaterialien ein. Rohre und Fittings daher von eventuell verschüttetem Reiniger fernhalten. Nicht im Gebrauch befindliche Behälter sofort gut verschließen, um Lösemittelverluste zu vermeiden. Mit Tangit PVC-U/C/ABS Reiniger & Primer gereinigte Pinsel müssen vor der Wiederverwendung trocken sein.

VERBRAUCH:

Für die Herstellung einer Klebeverbindung werden etwa folgende Mengen Reiniger benötigt:

Rohr Dimension D(mm)	**20**	**32**	**50**	**63**	**75**	**90**	**110**	**140**	**160**	**200**	**225**	**315**
Tangit Reiniger (ml)	3	5	9	11	13	14	17	21	25	45	65	102

Hinweis: Die Angaben sind als Orientierungswert zu sehen und basieren auf Erfahrungswerten aus dem Labor. Der tatsächliche Verbrauch ist je nach Anwendung abhängig von Bedingungen wie Arbeitsweise und Temperatur.

WICHTIGE HINWEISE

Lagerung

Die Mindesthaltbarkeit von Tangit Reiniger PVC-U/C/ABS & Primer beträgt bei 20°C im ungeöffneten Originalgebinde 36 Monate ab Herstelldatum. Mindesthaltbarkeitsdatum und Chargen-Nummer befinden sich am Dosenboden.

PRODUKTSICHERHEIT

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren. Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mysds.henkel.com erhältlich. Informationen für Allergiker unter Tel. 0049 (0)211 797 0 (Stichwort Notfall)

Tangit Klebstoffe und Tangit Reiniger/Primer sind feuergefährlich. Die Lösemitteldämpfe sind schwerer als Luft, können sich am Boden sammeln und explosive Dämpfe bilden. Deshalb beim Verarbeiten und Trocknen, auch nach dem Kleben, für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.
Im Arbeitsraum und auch in Nebenräumen: Nicht rauchen! Nicht schweißen! Kein offenes Licht und Feuer, jede Funkenbildung unbedingt vermeiden. Vor Schweißarbeiten müssen Ansammlungen von Lösemitteldämpfen und explosive Gemische entfernt werden. Rohrleitungen mit Wasser füllen, ausspülen und gut durchblasen. Während der Trocknungsphase Leitungen nicht verschließen.
Längeres Einatmen der Lösemitteldämpfe kann zu gesundheitlichen Schäden führen. Benutztes Reinigungspapier in geschlossenen Behälter (z.B. Eimer mit Deckel) aufbewahren, um die Belastung durch Lösemitteldämpfe gering zu halten. Wir empfehlen vorbeugend die Benutzung von Schutzhandschuhen zur Vermeidung von Hautkontakt und größte Sauberkeit (zwischendurch Hände waschen und mit fettender Hautschutzcreme pflegen).

Bei Berührungen mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. Mit Klebstoff oder Reiniger beschmutzte Kleidung ist zu wechseln.

PVC Rohrsysteme niemals mit komprimierten Gasen betreiben/testen!

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften und Regeln sowie Angaben im Sicherheitsdatenblatt beachten.
Ausführliche Informationen über sicherheitstechnische und arbeitshygienische Fragen im Umgang mit Tangit Reiniger PVC-U/C/ABS sind dem Merkblatt „Umgang mit Tangit“ zu entnehmen.

ENTSORGUNG

Produktreste müssen gesondert entsorgt werden. Abfallschlüssel/EAK-Code siehe Sicherheitsdatenblatt. Nur vollständig entleerte Verpackungen, frei von Lösungsmitteln, dem Recycling zuführen.

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis	Aceton, Methylethylketon (MEK)
Dichte	0,80 g/cm^3
Verbrauch	Siehe Tabelle
Mindesthaltbarkeit	36 Monate

VERPACKUNG:

IDH	Artikel-Kurzzeichen	Gebindegröße
44267	TM20N	Flasche 125ml
44589	TM8N	Flasche 1 L

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt. Alle vorherigen Ausgaben verlieren mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Henkel AG & Co. KGaA, Konsumentenklebstoffe Deutschland
Henkelstr. 67, D-40589 Düsseldorf, Postfach D-40191 Düsseldorf
Tel.: +49(0)211/797-5800 E-Mail: Produkt-Info-Klebstoffe@Henkel.de
www.tangit.de

Henkel & Cie. AG
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln 1
Tel.: +41(0)61/825-7000

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-28T14:49:00.862Z