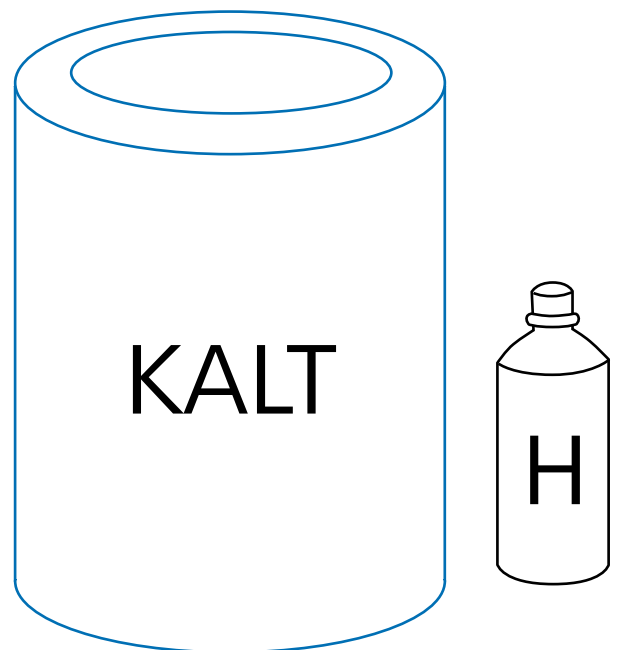




# NILOS

## Arbeitsanweisung für TOPGUM TL-T60

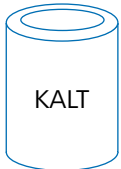


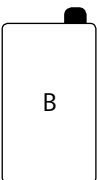
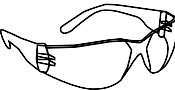

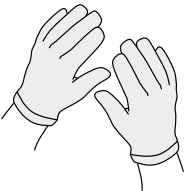


NILOS GmbH & Co. KG  
Reisholzstraße 15  
40721 Hilden  
Tel.: +49 21 03 951 -0  
Fax: +49 21 03 951 -209  
info@nilos.de  
www.nilos.de



## Materialbedarf und Legende



Material	Art.-Nr.	Material	Art.-Nr.	Material	Art.-Nr.
	<b>H 0259-K</b> TOPGUM TL-T60, 700 g Dose Zweikomponenten- kaltkleber auf Benzinbasis		<b>H 1139</b> SH Haftvermittler, 750 g		<b>H 0050-H</b> Universalhärter, 40 g Flasche
	<b>H 0315</b> Typ B, 0,5 L  Reinigungsmittel auf Benzinbasis		<b>K 0658</b> Schutzbrille		<b>K 0626</b> Pinsel
	<b>K 0662</b> Schutzhandschuhe				

### Legende

	Arbeits-/ Wartezeit		umrühren		Härter einfüllen - Kaltkleber aktivieren
	dünn und gleichmäßig einstreichen		Klebrigkeitstest mit Handrückenprobe		Bereit zur Verarbeitung

# Arbeitsanweisung für TOPGUM TL-T60



## Notfallauskunft

Tel.: +49 173 5306827

## TOPGUM TL-T60

### Sicherheitshinweise:

**P 210:** Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. **P 280:** Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. **P 273:** Freisetzung in die Umwelt vermeiden. **P 243:** Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. **P 301+310:** BEI VERSCHLUCKEN: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen!  
**P 303+361+353:** BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder Haar): Alle getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut/Haare mit Wasser abwaschen/duschen. **P 305+351+338:** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. **P 331:** KEIN Erbrechen herbeiführen.

### Gefahrenhinweise:

**H 225:** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. **H 315:** Verursacht Hautreizungen. **H 319:** Verursacht schwere Augenreizung. **H 336:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. **H 304:** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. **H 410:** Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.



Gefahr



## SH Haftvermittler

### Sicherheitshinweise:

**P210:** Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. **P280:** Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. **P302+P352:** BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. **P303+P361+P353:** BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. **P304+P340:** BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. **P305+P351+P338:** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. **P370+P378:** Bei Brand: ABC-Pulverlöscher zum Löschen verwenden. **P501:** Entsorgen Sie den Inhalt und/oder den Behälter entsprechend der Bestimmungen über gefährliche Abfälle oder Verpackungsmüll.

### Gefahrenhinweise:

**H332:** Gesundheitsschädlich bei Einatmen. **H319:** Verursacht schwere Augenreizung. **H225:** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. **H315:** Verursacht Hautreizungen. **H335:** Kann die Atemwege reizen.



Gefahr





**Giftzentrale Berlin**  
Tel.: +49 30 19240



Gefahr

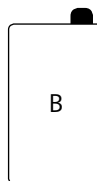
## Universalhärter

### Sicherheitshinweise:

**P101:** Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten. **P102:** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. **P232:** Vor Feuchtigkeit schützen. **P270:** Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. **P273:** Freisetzung in die Umwelt vermeiden. **P280:** Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. **P284:** Atemschutz tragen. **P305+P351+P338:** Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. **P405:** Unter Verschluss aufbewahren.

### Gefahrenhinweise:

**H302+H312+H332:** Gesundheitsschädlich bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen. **H312+H332:** Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt oder Einatmen. **H319:** Verursacht schwere Augenreizung. **H332:** Gesundheitsschädlich bei Einatmen. **H336:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. **H351:** Kann vermutlich Krebs erzeugen. **H372:** Schädigt die Organe. **H410:** Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.



Gefahr

## Reinigungsmittel Typ B

### Sicherheitshinweise:

**P210:** Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. **P243:** Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. **P261:** Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. **P280:** Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. **P273:** Freisetzung in die Umwelt vermeiden. **P301+P310:** BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. **P303+P361+P353:** BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. **P305+P351+P338:** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. **P304+P340:** BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. **P331:** KEIN Erbrechen herbeiführen. **P403+P235:** Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

### Gefahrenhinweise:

**H225:** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. **H315:** Verursacht Hautreizungen. **H336:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. **H304:** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. **H411:** Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

# Arbeitsanweisung für TOPGUM TL-T60



**Arbeitssicherheit  
beachten**

## Sicherheitshinweise

Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf den Banderolen, Etiketten und Datenblättern sowie die Vorschriften zur Arbeitssicherheit.

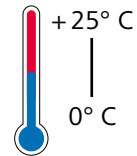
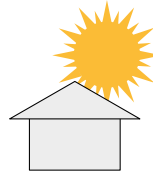
**Sicherheitsdatenblätter senden wir Ihnen gerne auf Anfrage zu. Alternativ finden Sie diese auch auf [www.nilos.de](http://www.nilos.de) unter Downloads.**



## Lagerung und Entsorgung der Materialien

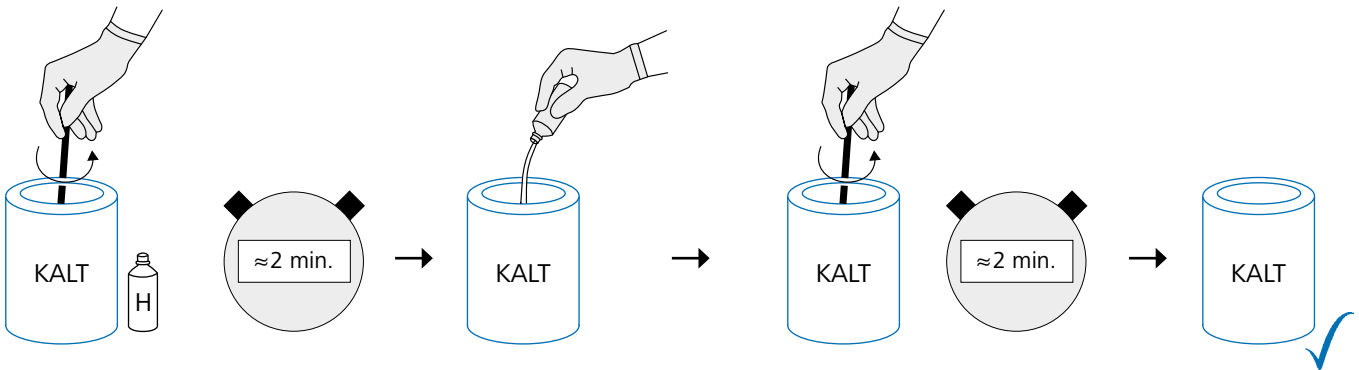
Haltbarkeit bei trockener Umgebung: ungeöffnet 36 Monate (s. Etikett) Größere Temperaturschwankungen vermeiden.

Bei der Entsorgung der Materialien bitte die Anweisungen der Sicherheitsdatenblätter berücksichtigen!



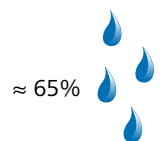
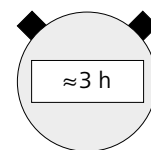
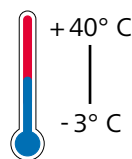
## Aktivierung

Kleber 2 min aufrühren.  
Härter mit Kleber 2 min gründlich vermischen.



## Arbeiten mit aktivierten Kaltkleber

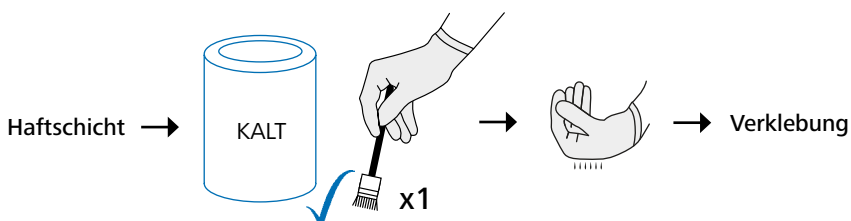
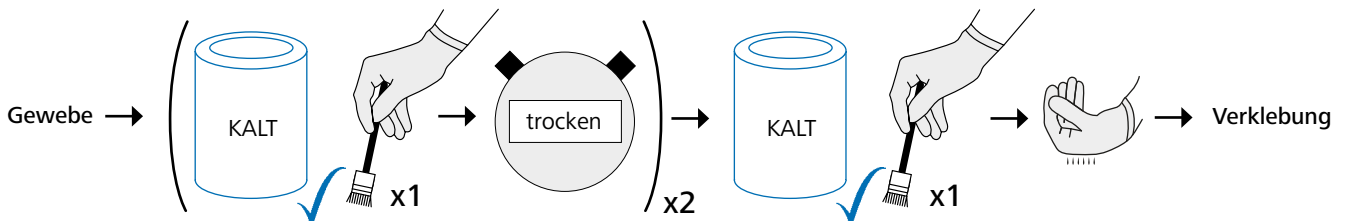
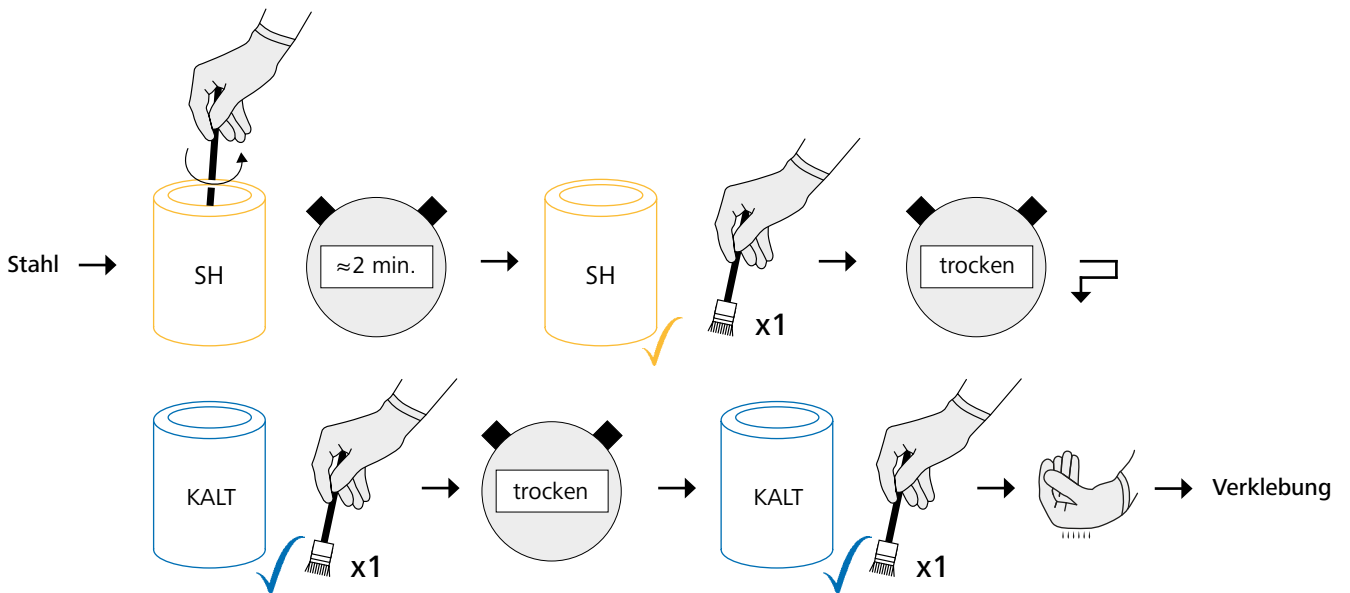
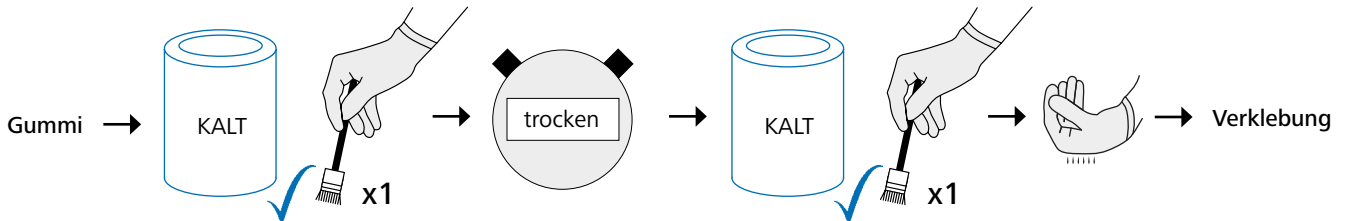
Verarbeitungstemperatur von  $-3^{\circ}\text{C}$  bis  $+40^{\circ}\text{C}$ .  
Die Verarbeitungszeit beträgt bei Raumtemperatur und bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von  $\approx 65\%$  ca. 3 h. Danach reagiert der Kleber in der Dose, härtet aus und wird unbrauchbar.



Beachten Sie, dass der TL-T60 nach dem Auftragen/Verkleben (bei optimalen Arbeitsbedingungen) relativ schnell einzieht bzw. trocknet.

## Einstrich/Verklebung

Je nach Material sind die zu verklebenden Flächen laut Anweisung vorzubehandeln und danach wie folgt einzustreichen:





# NILOS

Die technischen Angaben entsprechen dem neusten Stand.  
Änderungen in Konstruktion und Formgestaltung, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Wir bitten um Verständnis, dass für Druckfehler oder Irrtümer keine Haftung übernommen werden kann.  
Der Nachdruck ist, auch auszugsweise, ohne unsere ausdrückliche Genehmigung nicht gestattet.

NAA-TL-T60\_DE  
Hiermit werden alle früheren Arbeitsanweisungen ungültig.

**NILOS GmbH & Co. KG**  
Reisholzstraße 15  
40721 Hilden  
Tel.: +49 21 03 951 -0  
Fax: +49 21 03 951 -209  
[info@nilos.de](mailto:info@nilos.de)  
[www.nilos.de](http://www.nilos.de)