

## TILCA FIX KD



### 1. Produktbeschreibung

Kleb- und Dichtstoff

### 2. Einsatzgebiete

Einkomponentiger hybridbasierender elastischer Kleb- und Dichtstoff für die Innen- und Aussenanwendung. Befestigung von Sockeln, Profilen, Dämm und Dekorplatten uvm. Haftet gut auf den meisten Baumaterialien wie Holz, Ziegel, Beton, Glas, Kupfer, verzinktem Stahl, Aluminium, usw. Nicht geeignet für Bitumen, PE, PP und PTFE.

### 3. Eigenschaften

- sehr einfache, sichere Anwendung
- elastisch mit hoher Klebkraft - Bildet eine starke und elastische Verbindung
- geeignet als Dichtstoff für Fugen und für unregelmässige Oberflächen
- für den Innen- und Aussenbereich geeignet - kann auf feuchte Oberflächen aufgetragen werden
- hohe Gesamtverformung von 25 %
- frei von Silikon, Isocyanat und Lösungsmitteln.
- sehr gute Vibrations- und Geräuschdämmungseigenschaften
- gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- nicht korrosiv
- überstreichbar

### 4. Technische Daten

Inhalt	290ml
Hautbildungszeit	4-8 Min
Endgültige Aushärtung	2.5 mm/24 h
Dichte (DIN53479)	1.38±0,05 g/cm <sup>3</sup>
Shore A Härte	40±5
Zugfestigkeit	2.4 N/mm <sup>2</sup>
Gesamtverformung (ISO 11600) hochmodulig (HM)	25 %
Bruchdehnung (ISO37)	560±5 %
Temperaturbeständigkeit nach der Aushärtung	- 40 °C bis + 80 °C
Farbe	grau

### 5. Gebrauchsanweisung

- Untergrund muss trocken, staubfrei, sowie von Schmutz, Fett und Öl gereinigt sein.
- Optimale Verarbeitung bei + 5 °C bis + 40 °C.
- Das Gewinde der Kartusche abschneiden – idealerweise in einem Winkel von ca. 45 °, Auftragsdüse aufschrauben und Kartusche in die Pistole einsetzen
- Den Klebstoff auf die zu verbindenden Flächen auftragen und anschliessend zusammenpressen und unter Druck halten.
- Ungehärteter Kleber kann mit organischen Lösungsmittel wie z.B. Aceton entfernt werden. Ausgehärteter Kleber sollte mechanisch entfernt werden.

## 6. Lagerung & Haltbarkeit

Lagerung trocken bei Temperaturen von +5°C bis +30°C  
12 Monate Haltbarkeit

## 7. Prüfungen/Zulassungen/Leistungsbeschreibung/Konformität

CE Prüfung: F-EXT-INT-CC:25HM  
GEV-EMICODE: EC-1 PLUS (sehr emissionsarm)  
Inhaltsstoffe sind REACH konform



## 8. Sicherheitsdatenblatt

Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf der EFCO Webseite:  
<https://efco.swiss/de/engineering/downloads/>

## 9. Hersteller/Marke/Produktion

Tilca ist eine eingetragene Warenmarke von EFCO und ist markenrechtlich geschützt.

## 10. Artikel-Daten

Art.-Nr.	Bezeichnung	Inhalt	VE
A44881	TILCA FIX KD	290ml	12

## Zubehör

TILCA Dosierpistolen – für eine perfekte Dosiermöglichkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	VE
A44202	TILCA TIM 300 Auspresspistole	1
A44212	TILCA TIM 300 Presse PRO	1
A44211	TILCA TIM 330 Presse HandyMax	1



## 11. Links/Downloads

Weitere Informationen finden Sie unter:  
EFCO-Website/EFCO-Shop <http://www.efco.swiss>

*Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und gelten als Richtwerte. Für weitere technische Auskünfte verlangen Sie unsere Anwendungstechnik.*