

# PROOFTEC-2000

FUGENDICHTBAND

TECHNISCHES DATENBLATT V1.01

ART-NR. 1590.01; 1590.02  
1590.03; 1590.04; 1590.05



## TECHNISCHE DATEN

Dicke:	ca. 0.7 mm
Wasserundurchlässigkeit:	>1.5 bar
Flächengewicht:	360 g/m <sup>2</sup>
Lieferform:	Rollen à 25 m
Breite:	15, 20, 25, 35, 50 cm
SD-Wert (H <sub>2</sub> O):	16 m
Temperaturbeständigkeit:	-30°C / + 90°C
Farbe:	grau
UV-Beständigkeit:	nach 500 Std. (keine Veränderung sichtbar)
Bruchdehnung quer:	> 300%

**PROOFTEC-2000** ist ein Fugendichtband für Arbeitsfugen und starre Risse. Es besteht aus einem dauerelastischen und alterungsbeständigen TPE das beidseitig mit einem querdehbaren Polypropylen-Vlies belegt ist. Das Fugendichtband kann mit mineralischen, elastischen Klebern auf jungen Untergründen mattfeucht verklebt werden und gewährt so einen speditiven, sicheren Baufortschritt.

## EIGENSCHAFTEN

- Elastisch
- Reissstabil
- Wasserundurchlässig
- Entspricht SIA 274
- Auf jungem Untergrund möglich
- Auch auf mattfeuchtem Untergrund
- Kann mit mineralischen Klebern verarbeitet werden
- Vermeidet lange Wartezeiten
- Sorgt für schnellen Baufortschritt
- Einfaches Verlegen
- Gewährleistet die Austrocknung wasserhaltiger Kleber

## EINSATZGEBIETE

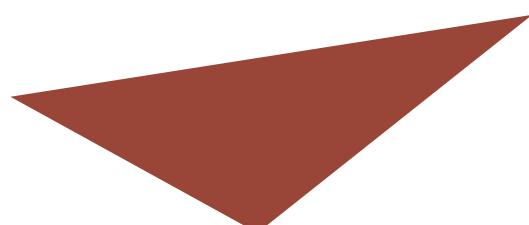
- Abdichtung von Arbeitsfugen im Erdbereich
- Abdichtung von starren Rissen
- Wird auf der mit Wasser belasteten Seite eingesetzt
- Zur Behälterabdichtung geeignet
- Fugenabdichtung in Feuchträumen unter Fliesen
- Kann zur Fugenabdichtung unter Fliesen im Schwimmbadbau und auf Balkonen eingesetzt werden

## VERARBEITUNG

Der Untergrund muss tragfähig, weitgehend eben und in der Oberfläche feinporig, sauber, fett- und ölfrei sein, ohne lose Teile oder Zementhaut. Er muss frei sein von Nestern, klaffenden Rissen und Graten, Staub, Trennmitteln oder anderen haftungsstörenden Schichten. Beachten Sie auch spezielle Anforderungen des Klebers an den Untergrund und die möglichen Verarbeitungstemperaturen.

Mischen Sie den Kleber gemäss Vorschrift an.

**PROOFTEC-2000** wird über Arbeitsfugen und starren Rissen auf die mit dem Kleber vorgespannten Flächen gerückt und in weiteren Arbeitsgängen mit dem Kleber beschichtet. Vorhandene Stösse werden abgespannt, die Überlappung beträgt 10 cm. Fugen, die mit **PROOFTEC-2000** abgedichtet sind, müssen vor mechanischer Beschädigung ausreichend geschützt werden. Während der Aushärtung ist Wasser von der Abdichtung fernzuhalten. Die frisch aufgetragenen **PROOFTEC-2000** Dichtungsbänder sind vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Regen und Frost zu schützen.



## HINWEISE

- Lagerung: trocken und vor UV-Strahlung geschützt 24 Monate  
Transport: kein Gefahrgut  
Ökologie: Das Dichtband ist nicht wassergefährdend  
Entsorgung: Kann mit dem Siedlungsabfall entsorgt werden

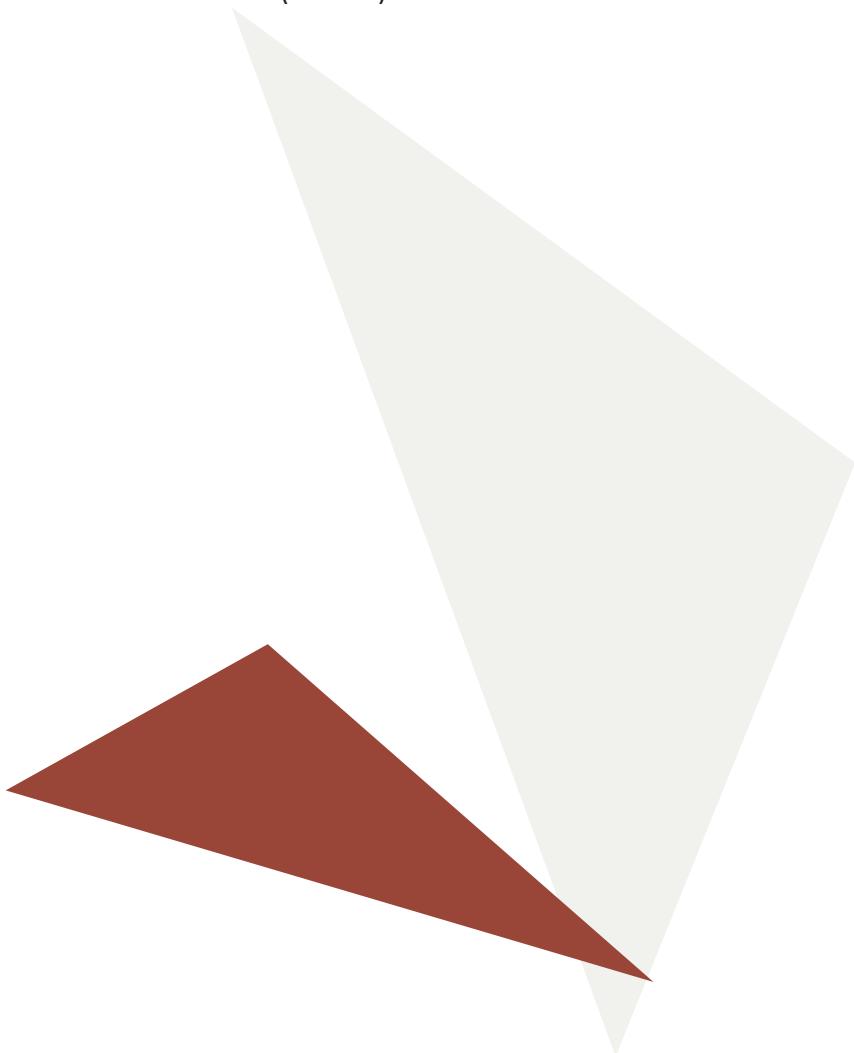
## VERPACKUNGSEINHEITEN

1590.01: Breite 15 cm, Rolle à 25 m  
Karton 150 m (6 Rollen)

1590.02: Breite 20 cm, Rolle à 25 m  
Karton 100 m (4 Rollen)

1590.03: Breite 25 cm, Rolle à 25 m  
Karton 75 m (3 Rollen)

1590.04: Breite 35 cm, Rolle à 25 m  
Karton 50 m (2 Rollen)



Für weiterführende Informationen stehen die aktuellen Versionen der Sicherheitsdatenblätter und der allgemeinen Geschäftsbedingungen der Robotec AG Systembaustoffe auf der Homepage zur Verfügung.