



# Die Verarbeitung Schritt für Schritt im Überblick **proteXos Flüssigdichtstoff**

## 1 UNTERGRUND PRÜFEN

Untergrund von grober Beschmutzung befreien. Den Untergrund auf Festigkeit, Tragfähigkeit und Ebenheit prüfen. Die Feuchtigkeit des Untergrundes darf max. 5 % betragen.



## 2 MECHANISCHE VORBEHANDLUNG

Alte Beschichtungen, Lacke, Staub und sonstige Trennmittel müssen entfernt werden um eine saubere Verbindung zum Untergrund zu gewährleisten.



## 3 UNTERGRUND GRUNDIEREN

Bitte verwenden Sie je nach Untergrund den entsprechenden Primer (siehe Anwendungstabelle). Tragen Sie den Primer gleichmäßig mit einem Pinsel oder einer Walze auf. Vor der ersten Schicht **Alfa proteXos ETAG-SEAL** muss der Primer trocken sein.



## 4 MATERIAL VORBEREITEN

Öffnen Sie das Gebinde und rühren Sie das Material bei geringer Drehzahl 2 Min. auf bis eine homogene Masse entsteht. **Tipp: Kleben Sie vorher den Rand des Eimers mit Klebeband ab, somit lässt sich der Eimer bei Bedarf wieder sauber verschließen.**



Soll die Trocknungszeit beschleunigt werden bzw. soll das Dach gemäß W3 abdichtet werden, fügen Sie die jeweilige Menge **Alfa proteXos DRYING TURBO** hinzu.



## 5 DETAILANSCHLÜSSE / AUFKANTUNGEN

Bevor Sie mit den Detailanschlüssen beginnen erstellen Sie die benötigten Vlieszuschnitte. Bitte beachten Sie generell einen Überlappungsbereich von 50 mm. **Tipp: Bei Dachgullys/ Dachabläufen empfehlen wir Ihnen den Gully vor der Abdichtung mit einem Papier zu verstopfen, damit kein Flüssigkunststoff in den Gully fließen kann.**



Um ein sauberes Ergebnis zu erhalten, kleben Sie den Detailanschluss auf dem Untergrund quadratisch ab. Begrenzen Sie auch die Höhe des Detailanschlusses. Gemäß Flachdachrichtlinien in einer Höhe von 15cm.



Tragen Sie die erste Schicht **Alfa proteXos ETAG-SEAL** auf. Legen Sie nun blasenfrei Ihre Vlieszuschnitte in die noch nasse erste Schicht. Arbeiten Sie das Vlies in den Dichtstoff ein. Anschließend erfolgt nach dem Prinzip frisch-in-frisch die 2. Schicht **Alfa proteXos ETAG-SEAL**. Optional kann die erste Schicht auch erst trocknen bevor die zweite Schicht aufgetragen wird.

Anschließend entfernen Sie noch im nassen Zustand das Klebeband.

6



## FLÄCHENABDICHTUNG

Tragen Sie die erste Schicht **Alfa proteXos ETAG-SEAL** auf. Legen Sie nun blasenfrei das **Alfa proteXos FLEECE** in die noch nasse erste Schicht ein. Arbeiten Sie das Vlies in den Dichtstoff ein.

Im Anschluss erfolgt nach dem Prinzip frisch-in-frisch die 2. Schicht **Alfa proteXos ETAG-SEAL**. Bitte beachten Sie einen Überlappungsbereich von mindestens 50 mm. Die zweite Schicht kann auch nach der Trocknungsphase der ersten Schicht aufgebracht werden. Bitte prüfen Sie objektbezogen welches Verfahren geeignet ist.



**Achtung!** Generell ist das **Alfa proteXos FLEECE** zwischen die erste und zweite Schicht einzuarbeiten!



**Für die 25-Jahre-Systemgewährleistung gilt:**

Die Verwendung von **Alfa proteXos DRYING TURBO** ist sowohl in der ersten als auch in der zweiten Schicht notwendig. Der Mindestverbrauch pro Schicht beträgt dabei 2,05 kg/m<sup>2</sup> **Alfa proteXos ETAG SEAL**.

**Für das 10-Jahre-System gilt:** Bei der nass-in-nass Verarbeitung muss der **Alfa proteXos DRYING TURBO** verwendet werden.

7



## OBERFLÄCHE VEREDELN (Optional)

Nach Trocknung von **Alfa proteXos ETAG-SEAL** können Sie die abgedichtete Fläche zusätzlich individuell farblich gestalten. **Alfa proteXos FINAL PROTECT** ist auch ideal um eine Dekorschicht (farbiger Quarzsand) bei der Balkon-, Dach- bzw. Terrassenabdichtung zu versiegeln.

Rühren Sie **Alfa proteXos FINAL PROTECT** kurz auf und tragen Sie eine Schicht **Alfa proteXos FINAL PROTECT** mit Hilfe eines Pinsels oder Walze auf.

Soll alternativ eine rutschhemmende Schicht aufgebracht werden, einfach nach Trocknung der Abdichtung eine weitere Schicht **Alfa proteXos ETAG-SEAL** auftragen und Quarzsand mit einer Körnung von 0,8 – 1,2 mm vollflächig und großzügig einstreuen.

Die nun entstandene Oberfläche ist auch geeignet um im Anschluss die abgedichtete Fläche zu fliesen.

## Alfa proteXos Abdichtungssystem – Produktinformation

Alfa proteXos Produkt	Lieferform	Verbrauch
820 Alfa ProteXos ETAG-SEAL	6 kg; 25 kg	mind. 1,5 kg / m <sup>2</sup> , 2,4 kg / m <sup>2</sup> (W2); 4,1 kg / m <sup>2</sup> (W3)
821 Alfa ProteXos DRYING TURBO	180 ml; 750 ml	180 ml; 750 ml
822 Alfa ProteXos PRIMER UNIVERSAL	5 kg (Komponente A+B)	0,35 kg / m <sup>2</sup>
823 Alfa ProteXos PRIMER BITUMEN	10 kg	0,2-0,3 kg / m <sup>2</sup>
824 Alfa ProteXos PRIMER METAL	7,1 kg (Komponenten A+B)	0,15 kg / m <sup>2</sup>
825 Alfa ProteXos FLEECE	200 mm x 50 m / 1050 mm x 50 m	1,05 m <sup>2</sup>
826 Alfa ProteXos FINAL PROTECT	5 kg; 20 kg	0,2-0,25 kg / m <sup>2</sup>

Weitere Informationen zu unseren Produkten erhalten Sie auch in unserem Online-Shop unter

[www.alfa-direkt.de](http://www.alfa-direkt.de)

Alfa GmbH • Dr.-Rudolf-Schieber-Str. 11-15 • 73463 Westhausen  
Telefon +49 (0)7363 - 95 44 60 • Telefax +49 (0)7363 - 95 44 625

