



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung



VVA

818 Alfa proteXos ETAG Flüssigabdichtung 1K

Vorteile

- ✓ Hochwertige, gebrauchsfertige Dachabdichtung
- ✓ Begehbar nach ca. einem Tag
- ✓ Hoch dauerelastisch und kälteflexibel
- ✓ Nutzungsdauer 25 Jahre
- ✓ UV- und witterungsbeständig
- ✓ Nahtlose Dachhaut
- ✓ Wasserdampfdiffusionsfähig
- ✓ Widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102





Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

818 Alfa proteXos ETAG Flüssigabdichtung 1K

Dauerelastische, witterungsbeständige 1K-Flüssigabdichtung mit ETAG 005 Zulassung

Vorbereitende Maßnahmen

Untergrund vorbereiten

Vor der Prüfung reinigen Sie den Untergrund mit Hilfe eines Besens. Wenn nötig den Untergrund mit einem Hochdruckreiniger abdampfen und trocknen lassen (Achtung: lange Trocknungszeit). Somit können Sie den aktuellen Zustand Ihres Untergrundes genau feststellen.

Alle Oberflächen müssen tragfähig, oberflächentrocken und frei von Schmutz, Staub, Reinigungsmittelrückständen oder anderen trennenden Substanzen sein, welche die Verklebung beeinträchtigen könnten. Falls nötig, entfernen Sie den groben Schmutz mechanisch, um einen offenporigen Untergrund zu erreichen. Metalle und Kunststoffe müssen vor dem Grundieren angeschliffen werden. Oberflächen sollten stabil sein und frei von scharfkantigen Vorsprüngen. Erhöhte Luftfeuchtigkeit im Zusammenhang mit starken Temperaturschwankungen kann dazu führen, dass sich Kondenswasser auf der Oberfläche bildet. Diese muss vor Beginn restlos abgetrocknet werden. Offene Überlappungen bei Bitumenbahnen verschweißen oder verkleben. Risse, Spalten und Fugen mit PU-Klebstoff verschließen.

Untergrundtemperatur: +5°C – +30°C



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

Grundierung

Ob Sie unsere 808 Alfa proteXos Grundierung verwenden müssen, entnehmen Sie bitte aus den Anwendungstabellen. Bituminöse Untergründe müssen vorher nicht grundiert werden. Die Grundierung wird mit einem fuselfreien Tuch, einer lösemittelbeständigen Kurzflorrolle oder mit einem Pinsel aufgetragen. Nach dem Gebrauch sind Materialreste sofort luftdicht zu verschließen.



1. Schicht

Die gebrauchsfertige Flüssigabdichtung gründlich aufrühren. Für die erste Schicht 1,5 kg / m² den Flüssigkunststoff mit einem Gummiwischer oder einer Walze bahnenweise vorverteilen und anschließend mit Fellrollen gleichmäßig verrollen. Achten Sie auf genügend Material für die Vlies-Einbettung.



Achten Sie darauf, die Verbrauchsangaben einzuhalten. Bei Überdosierung entstehen in der Endbeschichtung Blasen sowie ein Ablösen der Deckschicht kann möglich sein.

Verarbeitung:	+ 5 °C bis + 30 °C
Verbrauch:	
30 – 50 ml / m ²	nicht saugende Untergründe
100 – 200 ml / m ²	saugende, mineralische Untergründe

Vlies einbetten

Das 819 Alfa proteXos Vlies muss generell in die noch frische erste Schicht vollflächig und faltenfrei eingelegt werden. Dabei muss die Überlappung min. 5cm betragen. Zum Schutz vor Regen und kondensierender Luftfeuchtigkeit ist das Vlies nach dem Einbringen dünn mit Flüssigkunststoff zu überrollen.





Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

2. Schicht

Der Auftrag der zweiten Schicht kann entweder frisch in frisch erfolgen, oder nach Trocknen der ersten Schicht. Nach Trocknen der ersten Schicht kann die Endbeschichtung erfolgen. Diese wird nochmals mit 1,5 kg/m² aufgebracht. Alternativ kann die Beschichtung auch frisch in frisch erfolgen. Eine Oberflächenveredelung ist aufgrund der hohen UV-Beständigkeit nicht notwendig.

Regenfest gemäß DIN 52461: nach 1 Std.
Temperaturbeständig: -40°C bis +90 °C



Systemprodukte

- 808 Alfa proteXos Grundierung
- 818 Alfa proteXos ETAG Flüssigabdichtung 1K
- 819 Alfa proteXos Vlies
- 227 Alfa proteXos Vlies-Ecken
- 228 Alfa proteXos Vlies-Rohrmanschetten



Wir gewährleisten die Qualität unserer Produkte im Rahmen unserer AGB. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe sowie äußerer Einflüsse sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.