

# INNO - SEAL FOX ULTRATEX PLUS

## 3-lagige Wasser- und Feuchtigkeitsschutzmembran

### Beschreibung

**FOX ULTRATEX PLUS** ist eine dreilagige Wasser- und Feuchtigkeitsschutzmembran mit Rissüberbrückungseigenschaften, die unter Keramik- und Natursteinbelägen auf Wand- und Bodenflächen verwendet werden kann.

### Anwendungsbereiche

- Für Innen- und Außenbereiche, an Wand und Boden,
- Nassräumen (Toilette, Bad, Dusche, Küche usw.),
- In Schwimmbecken,
- In Wassertanks,
- Auf Balkonen und Terrassen unter Beschichtungen.

### Vorteile

- Leicht anzuwenden,
- Wirtschaftlich,
- Elastisch, überbrückt Risse,
- Breites Spektrum chemischer Beständigkeit, hohe Alkalibeständigkeit,
- Kompatibilität mit zement- und acrylatbasierten Abdichtungsmaterialien,
- Bietet Lösungen für alle Details.

### Technisches Daten

Material Struktur	Polypropylen-Vlies und modifiziertes Polyethylen
Farbe	Blau
Dicke	0,62±0,1 mm
Flächengewicht	275 g/m <sup>2</sup>
Längsdehnung	90%
Querdehnung	120%
Reißfestigkeit längs	≥70 N
Reißfestigkeit quer	≥100 N
Wasserdruckbeständigkeit	≥1,5 Bar
Berstdruck	≥3,0 bar
Betriebstemperatur	-30°C / +90°C

Die oben genannten Werte wurden bei +23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die Zeiten.

### Verarbeitungshinweise

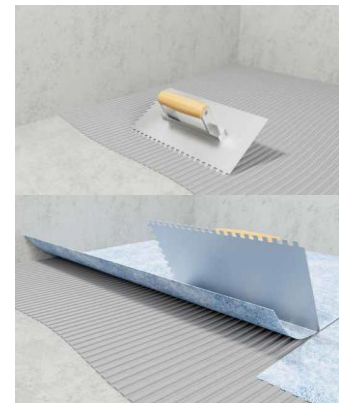
#### Vorbereitung der Oberfläche

Die zu beschichtende Fläche muss fest, frei von haftungsmindernden Stoffen (Öl, Fett, Rost, Paraffin, Farbe, Bitumenrückstände) und von losen Partikeln gereinigt sein.

Vorhandene Hohlräume, unebene Oberflächen und Ecken sind mit **FOX TRIPLETAPE 120** Eckband auszuführen.

#### Anwendung

- 1) An den Wand-Boden-Übergängen (Fugen) des Abdichtungsbereichs wird das **FOX TRIPLETAPE 120** Eckband mit einem zementbasierten, voll elastischen Abdichtungsmaterial verklebt.
- 2) Die Rollen der Abdichtungsbahn werden vorbereitet und gemäß der zu beschichtenden Fläche zugeschnitten.
- 3) Der Fliesenkleber **FOX CERAFLEX® FX114 (C2TES1)** wird gemäß der auf der Verpackung angegebenen Wassermenge angerührt.
- 4) Zum Auftragen des Klebers wird eine Zahntraufel 4 mm × 4 mm verwendet.
- 5) Der Fliesenkleber wird mit der gezahnten Seite der Kelle auf die Fläche aufgetragen.



www.foxbau.com

#### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

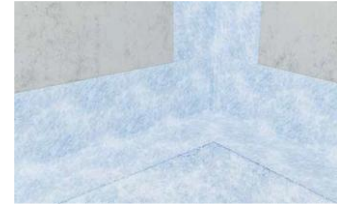
Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE  
Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55  
Şube 1: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE  
Şube 2: Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE  
Web: www.foxbau.com E-mail: info@foxbau.com

6) Die Abdichtungsbahn **FOX ULTRATEX PLUS** wird auf den Fliesenkleber gelegt und an Wand und Boden leicht ausgerollt. Für eine einfachere Anwendung wird empfohlen, an Wänden von oben nach unten zu arbeiten.

7) Die Überlappungsbereiche der **FOX ULTRATEX PLUS** Abdichtungsbahn müssen mindestens 5 cm betragen. Die Überlappungen (mind. 5 cm) sind mit einem zementbasierten, voll elastischen Abdichtungsmaterial zu verschließen.

8) Nach dem Aufbringen wird überschüssiger Fliesenkleber, Luftblasen und Falten unter der Membran mit einer Glättkelle entfernt, um Hohlräume zu vermeiden.

9) Nach der Anwendung von **FOX ULTRATEX PLUS** wird bei großen Terrassen und Schwimmbecken empfohlen, eine zweite Abdichtungsschicht aus einem zementbasierten, voll elastischen Abdichtungsmaterial aufzutragen (**FOX MULTISEAL® FS478/FOX ULTRASEAL®-UV FS485**).



### Verbrauch

Variabel, abhängig von der Anwendung.

### Zu berücksichtigende Angelegenheiten

- Zum Verkleben der **FOX ULTRATEX PLUS** Abdichtungsbahn ist ein Fliesenkleber der Klasse mindestens C2-S1 zu verwenden.
- Die Verarbeitungs- und Reaktionszeiten zementbasierter Kleber werden von Umgebungstemperatur, Luftfeuchtigkeit und Untergrundtemperatur beeinflusst. Um Haftungsprobleme zu vermeiden, muss die Verlegung der **FOX ULTRATEX PLUS** Abdichtungsbahn innerhalb der angegebenen Verarbeitungszeit des Fliesenklebers erfolgen.
- Es ist sicherzustellen, dass sich zwischen Membran, Kleber und Untergrund keine Hohlräume bilden.
- Beim Verlegen der **FOX ULTRATEX PLUS** Abdichtungsbahn dürfen keine spitzen oder scharfen Werkzeuge verwendet werden. Beschädigungen wie Schnitte oder Löcher in der Membran sind zu vermeiden.
- Bei feuchten Untergründen ist vor der Anwendung sicherzustellen, dass die Fläche vollständig getrocknet ist.
- Für die Verlegung von Fliesen, Marmor usw. wird die Verwendung von Fliesenklebern der **INNO-FIX** Serie empfohlen.

### Verpackung

Rollenmaß: 1×30 m (30 m<sup>2</sup>/Rolle)

### Lagerbedingungen

In ungeöffneter Originalverpackung kühl und trocken, vor Frost geschützt lagern. Bei kurzfristiger Lagerung dürfen maximal zwei Paletten übereinandergestapelt werden (First-in First-out-Prinzip). Bei Langzeitlagerung dürfen Paletten nicht gestapelt werden.

### Hinweise zur sicheren Verwendung

Es ist gefährlich, sich Lager und Anwendungsbereichen mit Feuer zu nähern. Lager und Anwendungsbereiche sollten belüftet sein. Bei der Anwendung sind Arbeitskleidung, Schutzhandschuhe, Brillen und Masken gemäß den arbeits- und arbeitsmedizinischen Regeln zu verwenden. Während der Lagerung und Anwendung sollte es nicht mit Haut und Augen in Kontakt gebracht werden, bei Kontakt mit viel Wasser und Seife gewaschen und bei Verschlucken sollte sofort ein Arzt aufgesucht werden. Lebensmittel- und Getränkematerialien sollten nicht in die Anwendungsbereiche gebracht werden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Das Fox-Sicherheitsdatenblatt sollte für detaillierte Informationen konsultiert werden.

### Verantwortung

Die in diesem technischen Dokument enthaltenen Daten beruhen auf unseren wissenschaftlichen und praktischen Kenntnissen. FOX BAU YAPI KİMYASALLARI A.Ş. ist nur für die Qualität des Produkts verantwortlich. Unser Unternehmen kann nicht für die Ergebnisse verantwortlich gemacht werden, die durch unsachgemäße und/oder nicht den schriftlichen Empfehlungen entsprechende Verwendung des Produkts entstehen können. Für ausführliche Informationen sollten das Sicherheitsdatenblatt und das technische Datenblatt konsultiert und unsere Unternehmensvertreter kontaktiert werden.



www.foxbau.com

### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE  
Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55  
Şube 1: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE  
Şube 2: Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğin-Diyarbakır/TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com