

# INNO- SEAL FOX WATERPROF® FS105

## Gebrauchsfertige, wasserdichte, flexible Schutzschicht auf Basis von Elastomerharz

### Beschreibung

**FOX WATERPROF® FS105**, Einkomponentiges, gebrauchsfertiges, elastisches Abdichtungsmaterial auf Elastomerharzbasis zur Anwendung in Nassbereichen, unter Fliesen.

**EN 14891:2017 / DMO1P & EN 1504-2:2005 / 1.3, 2.2, 8.2**  
**Öffentliche Arbeiten Pos.-Nr.:04.509**

### Anwendung

- Unter Fliesen,
- Für innen-, Wand- und Boden Anwendungen,
- Für Nassbereiche mit nicht drückendem Wasser, wie z. B. Badezimmer, Duschen im Wohnbau, in Hotels

### Vorteile

- Einkomponentig, gebrauchsfertig,
- Durch Streichen leicht zu verarbeiten.
- Kein Gelenk,
- Passt sich jeder Untergründen an,
- UV-beständig,
- Behält seine dauerhafte Elastizität,
- Bietet hohe Haftung,
- Überstreichbar mit Acrylfarben,
- Beständig gegen Frost-Tau-Effekt
- Schließend mit Fliesen belegbar
- Lösemittelfrei
- Rissüberbrückend

### Technische Daten

Materialbasis	Modifiziertes Elastomerharz
Dichte	1,50 kg/lit
Farbe	Weiß
Konsistenz	Streichen
Verarbeitungstemperatur	+5°C /+25°C
Temperaturbeständigkeit	-20°C /+120°C
Elastizität	%150
Oberflächenschutzzeit	4-5 Stunden
Wasserdichtigkeit	≤20 gr. Kein Durchdringen

*Die obigen Werte gelten für +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit. Hohe Temperaturen verkürzen die Zeit, niedrige Temperaturen verlängern die Zeit.*

### Verarbeitungsanweisung

#### Vorbereitung

Der Untergrund muss fest, trocken sauber und frei von Öl-, Fett-, Rost-, Paraffin-, Farb-, Bitumenrückständen sein, die eine Haftung auf dem Untergrund verhindern, alle losen Teile müssen gereinigt und trocken sein. Beschädigte Untergrund sollten mit **FOX REPMORTAR FC135** oder **FOX SILK MORTAR FC125** Reparaturmörtel repariert werden.

#### Mischen

**FOX WATERPROF® FS105** sollte 3-5 Minuten lang mit einem elektrischen Mixer mit 400-600 U/min und einer geeigneten Mischspitze gemischt werden.



## Verarbeitung

**FOX WATERPROF® FS105** unverdünnt durch Rollen, Streichen oder Spritzen auf den Untergrund aufbringen, um eine Nassfilmdicke von 1,00-1,50 mm zu bilden. Nachdem die erste Schicht auf die Eckfugen und Risse aufgetragen wurde, sollte die zweite Schicht **FOX TRIPLETAPE 120** Fugenband aufgetragen werden. Unmittelbar nach dem Anbringen des Fugenbandes wird die zweite Schicht des Abdichtungsprodukts aufgetragen.

## Gerätereinigung

Alle Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes **FOX WATERPROF® FS105** kann nur noch mechanisch entfernt werden.

## Verbrauch

Für Nassfilmdicke von 1 mm; 1,36 kg/m<sup>2</sup>

Für Trockenschichtdicke von 1 mm; 1,48 kg/m<sup>2</sup>

## Bitte beachten Sie

- Darauf kann eine Fliesenbeschichtung aufgetragen werden. Es wird empfohlen, auf den mit Fliesen zu bedeckenden Flächen Kleber der Klasse C2 zu verwenden.
- Das aufgetragene Material sollte die ersten 24 Stunden vor Frost geschützt werden.
- Bei Anwendungen sollte die Dicke jeder Schicht 1-1,50 mm nicht überschreiten.
- Auf Flächen, die betreten werden müssen, sollten Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden.
- Nicht auf nassem und feuchtem Untergrund anwenden.
- Auf die Trocknungszeiten zwischen den Anstrichen achten.

## Lieferform

4 kg, 18 kg Kunststoffeimer

## Lagerfähigkeit

In ungeöffneten, unbeschädigten Originalgebinden, trocken bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate ab Herstellungsdatum. **FOX WATERPROF® FS105**, gefriert bei Temperaturen unter 0°C. Geöffnete Packungen sollten verschlossen aufbewahrt und innerhalb von 1 Woche aufgebraucht werden.

## Lagerbedingungen

In ungeöffneten, unbeschädigten Originalgebinden, trocken bei lagern. Bei kurzfristiger Lagerung sollten maximal 3 Paletten übereinander gestellt und der Versand im First-in-first-out-System erfolgen. Bei längerer Lagerung sollten Paletten nicht übereinander gestellt werden.

## Hinweise zur sicheren Verwendung

Gefährlich, sich Lager- und Anwendungsbereichen mit Feuer zu nähern. Lager- und Anwendungsbereiche sollten belüftet sein. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe tragen. Bei Spritzgefahr Augen schützen. Wenn das Produkt ins Auge gelangt, gründlich mit Wasser spülen. Falls die Augenreizung nicht in wenigen Minuten abklingt, Augenarzt aufsuchen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Weitere Informationen können dem FOX-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

## Rechtliche Hinweise

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolversprechenden Beurteilung durch SARTECH Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an SARTECH Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten.

