

## TECNOTOP UV©

### Anwendung

Farbige, 2(3)-Komponenten Polyurethan Membran zur Abdichtung von Wassertanks und Pools, sowie als Topcoat auf Epoxy- und PU-Beschichtungen

Bruchdehnung	> 120 %
Verarbeitungszeit	1 Stunden bei 20 °C (nach dem Mischen)
Endfestigkeit	nach 7 Tagen bei 20 °C
Temperaturspanne	-30 °C bis +80 °C
Mindesttemperatur	10 °C (für die Verarbeitung)
Farbe	Farbpaste nach Wahl
Gebindegrößen	feste Sets (A+B) von 6 kg und 3 kg
Mischungsverhältnis (A-B)	6,14 : 1

### Primer

Für eine maximale Haftung muss ein Primer verwendet werden. Dieser muss vollständig gehärtet sein, bevor TECNOTOP UV© aufgetragen wird.

### Risse und Löcher

Risse und Löcher sollten vor der Anwendung von TECNOTOP UV© repariert werden. Dazu kann eine Epoxy- oder PU-Spachtelmasse verwendet werden, wie z.B. TecnoFILL© oder TecnoSEAL©.

### Vorbereitung von TECNOTOP UV©

**Zunächst muss die gewünschte Farbpaste in der passenden Menge (ca. 20% an der Gesamtmenge) in die Komponente A gegeben und sorgfältig vermischt werden. Danach geben Sie den Inhalt der Komponente B vollständig in den Behälter mit der Komponente A oder in ein drittes Gefäß und vermischen alles sorgfältig. Dabei sollte ein elektrischer Mixer mit einer Drehzahl von maximal 300 U/min für mindestens 3-4 Minuten verwendet werden.** Auch kleinere Mengen können mit dem entsprechenden Mischungsverhältnis vermischt werden. Ein falsches Mischungsverhältnis oder ein unzureichendes Vermischen der Komponenten kann zu einem ungleichmäßigen Aushärten des Materials führen! TECNOTOP UV© kann mit bis zu 10% mit einer speziellen Polyurethan-Verdünnung verdünnt werden, wie z. B. TecnoSOLV©.

### Anwendung von TECNOTOP UV©

Das Produkt kann mit einem Pinsel oder einer Rolle im Kreuzgang aufgetragen werden. Als Topcoat ist der zu erwartende Mengenbedarf 300-350 g/m<sup>2</sup> in 1-2 Schichten.

**Wichtig: Je nach Untergrund und dem aktuellen Klima (Temperatur, Luftfeuchtigkeit) entstehen nach dem Auftrag kleine Reaktionsbläschen. Diese können nach 5-10 Minuten durch erneutes Überrollen geglättet werden**

### Sicherheitshinweise

Bei der Anwendung von TECNOTOP UV© in geschlossenen oder tief liegenden Räumen sollten Sie unbedingt für eine ausreichende Belüftung oder Atemschutz sorgen.