

Email: info@pool-coatings.eu

Web: www.pool-coatings.eu

TECNOCOAT©

Anwendung

2- Komponenten Polyurethan Membran zur Abdichtung von Wassertanks und Pools

Bruchdehnung	> 500 %
Verarbeitungszeit	20-25 Minuten 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	grau
Gebindegrößen	feste Sets (A+B) von 5 kg und 20 kg
Mischungsverhältnis (A-B)	24 : 1

Primer

Für eine maximale Haftung muss ein Primer verwendet werden. Dieser muss vollständig gehärtet sein, bevor TECNOTOP UV© aufgetragen wird. **Auf einer bestehenden PU Beschichtung reicht eine „Aktivierung“ des Untergrundes zur Haftungsverbesserung mit TecnoSOLV.**

Risse und Löcher

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

Vorbereitung von TECNOCOAT©

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! TECNOCOAT© kann mit bis zu 10% mit einer speziellen Polyurethan-Verdünnung verdünnt werden, wie z. B. TecnoSOLV©.

Anwendung von TECNOCOAT©

Das Produkt kann mit einem Pinsel oder einer Rolle aufgetragen werden. Die empfohlene Mindestdicke beträgt bis zu 1,5 mm, sodass der Verbrauch bis zu 2,3 kg/m² (DFT) beträgt.
Anwendung in EINER oder mehreren Schichten, abhängig von der Applikationsmethode und den Anwendungsbedingungen.
(Maximale Schichtdicke pro Auftrag: 0,7 mm / 1,2 kg/m²)

Sicherheitshinweise

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