

## TORABDICHTUNG



### **Beschreibung des Produkts:**

Die Torabdichtung PE ist ein wirkungsvolles und universell einsetzbares Hilfsmittel zur Löschwasserrückhaltung und zum Schutz vor in Gebäude eindringendes Oberflächenwasser.

Die Torabdichtung PE basiert auf einem Doppelkammerschlauch aus hochfester und weitgehend chemikalienresistenter Polyethylen- Folie (Durchmesser 400 / 200mm). Im Gegensatz zum klassischen Doppelkammerschlauch, der an der Einsatzstelle auf Länge geschnitten und mit Befüllleinrichtungen versehen wird, wird die Torabdichtung PE bereits mit einer fest eingebundenen Befüllungsvorrichtung geliefert, über die beide Schlauchkammern gleichzeitig mit Wasser befüllt werden können. An der Einsatzstelle sind also außer der Befüllung mit Wasser keine weiteren Maßnahmen zur Inbetriebnahme erforderlich.

Zum Einsatz kommt die Torabdichtung PE als mobiles Schutzsystem überall dort, wo bauliche Schutzmaßnahmen nicht oder nur schwierig möglich sind und im Fall eines Brandes eine schnelle Rückhaltung von abfließendem Löschwasser notwendig ist. Gleichermäßen bietet die Abdichtung auch einen Schutz vor eindringendem Wasser bei Starkregen und ist damit gleich für mehrere Einsatzzwecke verwendbar.

Die Aufstauhöhe beträgt bis zu 300mm.

### **Einsatzmöglichkeiten:**

#### **Löschwasserrückhaltung:**

Abdichtung von Türen und Toren, Aufbau einer langen Barriere zur Eindämmung des abfließenden Löschwassers auf freier Fläche, Bildung eines Behälters zur Sammlung des kontaminierten Löschwassers durch kreisförmiges Auslegen.

#### **Hochwasser- / Überflutungsschutz:**

Abdichtung von Türen, Toren und Einfahrten gegen eindringendes Oberflächenwasser, Sicherung von Straßen und Verkehrswegen als Sandsack-Ersatz.

#### **Gefahrgut-Einsätze:**

Eingrenzen, Rückhalten oder Umleiten auslaufender Chemikalien / wassergefährdender Flüssigkeiten, Sammlung der Flüssigkeiten durch kreisförmiges Auslegen oder Nutzung als temporärer Behälter

#### **Doppelkammerschlauch**

- PE-Folie orange, 400/ 200 mm eine Seite flach verschweißt, andere Seite mit zwei tubenförmigen Anschweißungen
- Y-Stück mit Kugelhahn / Storz-C-Kupplung aus Aluminium zum gleichzeitigen Befüllen beider Schlauchkammern, eingebunden

- 5m / 10kg
- 8m / 11kg
- 10m / 12kg
- Abmessung der Alubox: 60x40x25 cm