

ProDamm®

VERANTWORTUNG
BEGINNT MIT DEM
RICHTIGEN SCHUTZ.

Hochwasserschutz NEU gedacht.





WARUM PRODAMM®?

„Technik, die schützt. Vertrauen, das bleibt.“

ProDamm® - wiederverwendbar, flexibel einsetzbar und bereit, wenn Sie es sind.

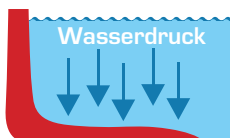
Vorteile auf einen Blick:



kein Werkzeug
benötigt



geringes Gewicht



selbstverankernd



UV-beständig



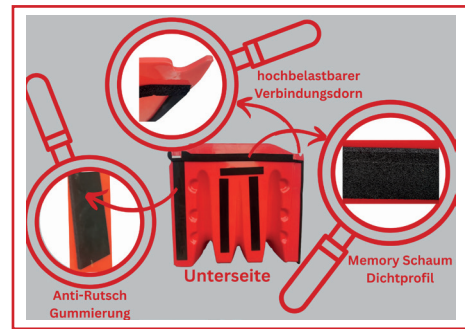
Platzsparend /
Stapelbar

ProDamm® vs. Sandsäcke für 1 m hohen und 100 m langen Schutzdamm

vs. ProDamm® Sandsäcke	ANZAHL HELFER 2 Helfer	TRANSPORT 1 PKW mit Anhänger	MATERIALBEDARF 145 Module je 13kg
	 25 Helfer	 120 Tonnen Sand	 8000 Sandsäcke je 15kg
SANDSÄCKE FÜLLEN Module einsatzbereit 13 - 14 Stunden	DAMMBAU 30 Minuten 8 - 10 Stunden	ABBAU stapelbar - wiederverwendbar hohe Entsorgungskosten	LAGERUNG kompakt lagerbar nicht lagerfähig

ProDamm® – Das Modulare System. Individuelle Lösungen für jede Situation.

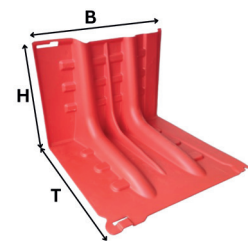
Die ProDamm® Hochwasserschutzmodule bieten nicht nur starken Schutz, sondern passen sich auch perfekt an jede örtliche Gegebenheit an – dank vielseitiger Erweiterungsmöglichkeiten.



Serie ProDamm® 50

Empfohlen für: kleinere Überschwemmungen | überlaufende Bäche oder Kanäle durch Starkregen | Ableitung von Hangwasser

- Grundmodul (Gerade) - Stauhöhe: 50 cm
- Maße (B×H×T): 70 × 52 × 68 cm
- Gewicht: 4 kg



Serie ProDamm® 75

Empfohlen für: größere Wassermassen (stehend oder fließend) | Umleitung von stärkeren Fluten und konzentriertem Oberflächenwasser

- Grundmodul (Gerade) - Stauhöhe: 75 cm
- Maße (B×H×T): 100 × 75 × 85 cm
- Gewicht: 9,6 kg



Serie ProDamm® 100

Empfohlen für: übertretende Flüsse wie Rhein, Donau oder größere Bäche | Schutz kritischer Infrastruktur | Hanglagen, mit hohem Wasserdrang

- Grundmodul (Gerade) - Stauhöhe: 110 cm
- Maße (B×H×T): 70 × 110 × 130 cm
- Gewicht: 13 kg



Modulare Erweiterungen jeweils für 50er Serie, 75er Serie und 100er Serie

30° Innenbogen (IB)

- Ideal für Innenkurven und enge Stellen. Ermöglicht saubere, stabile Richtungswechsel.



30° Außenbogen (AB)

- Perfekt für Außenkurven und Gebäudeecken. Schafft optimale Winkelstabilität bei Richtungsänderungen.



Endstücke (END)

- Für dichten Abschluss an Mauerwerk sowie zum Niveaueausgleich bei zB Randsteinen. Erhältlich im Set für linke und rechte Seite.



Klick-Verbindungssystem

Alle Module – gerade oder gebogen – lassen sich dank praktischem Klick-System schnell und werkzeuglos miteinander verbinden. Kein Bohren, kein Befestigen nötig: Je höher das Wasser steigt, desto stärker werden die Module durch den Wasserdruck auf den Untergrund gepresst – für maximale Stabilität auf Asphalt, Pflaster, Beton, Schotterwegen oder Rasenflächen.

Maximale Flexibilität

- Temperaturbeständig: Einsatzbereit von -30 °C bis +90 °C – zuverlässiger Schutz zu jeder Jahreszeit
- Anpassbarer Neigungswinkel: +/- 3 % für eine perfekte Anpassung an jedes Gelände.
- UV-beständig: Premium ABS mit UV-Schutz-Additiven, für extra-langanhaltende Farb- und Materialstabilität
- Vielseitiger Hochwasserschutz: Effektiv bei Flüssen, Starkregen und sogar Küstenhochwasser – absolut salzwasserbeständig
- Löschschaumbeständig: Sicherer Einsatz auch bei kontaminiertem Löschwasser mit Schaumzusatz
- Unbegrenzt erweiterbar: Dank cleverem Klicksystem theoretisch unendliche Verlängerung möglich

Zusätzliche Einsatzmöglichkeiten

ProDamm® LöschPool – Mobiles Löschwasserreservoir

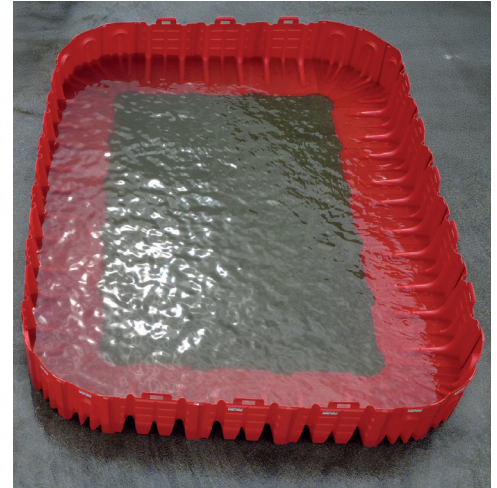
Schneller Aufbau eines flexiblen Wasserbeckens für Waldbrände oder Gebiete ohne Hydrantenversorgung.

- Sofort befüllbar mit Tankwagen oder Pumpen
- Beliebig erweiterbares Volumen durch modulare Bauweise
- Ideal für temporäre Löschwasserversorgung in unzugänglichem Gelände
- Geeignet für Löschhubschrauber

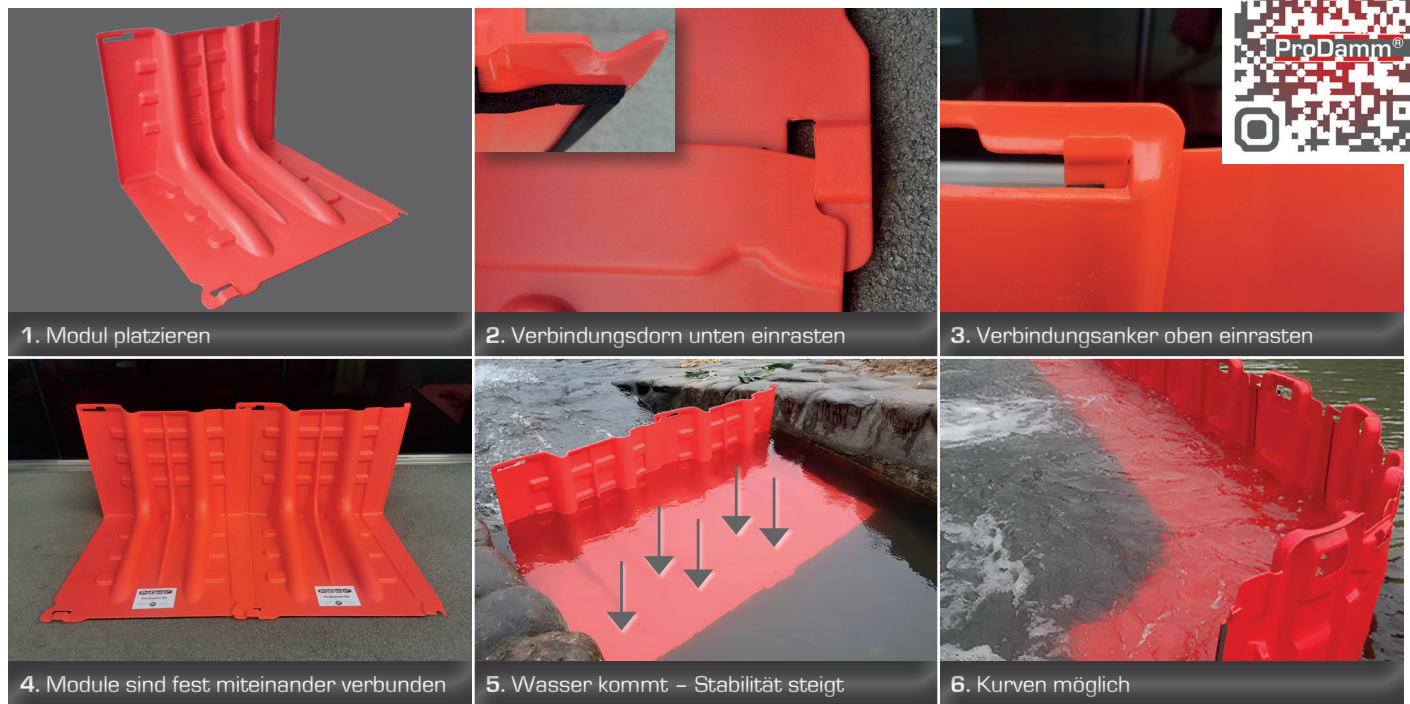
ProDamm® E-LöschBecken – Mobiles E-Fahrzeug-Löschbecken

Sichere Brandbekämpfung bei Elektrofahrzeugen – ohne schwere Spezialcontainer.

- Schneller Aufbau eines mobilen Wasserbeckens
- Direktaufbau um das Fahrzeug – sofortiges Fluten möglich.
- Effektives Kühlen und Erstickten von Batteriebränden



So funktioniert's



Unser Weg – Ihre Sicherheit

Bei einem jüngsten Einsatz nach einem heftigen Starkregen konnten wir mit dem ProDamm®-System in kürzester Zeit eine Tiefgarage und mehrere Geschäftseingänge vor eindringendem Wasser schützen. Die Module sind leicht, robust und lassen sich auch unter Zeitdruck schnell verbinden. Dank der selbstverankernden Bauweise war kein zusätzliches Befestigen nötig. Für uns als Feuerwehr bedeutet das: Weniger Personalbindung, schnellerer Schutz und die Möglichkeit, flexibel auf unterschiedliche Einsatzlagen zu reagieren. ProDamm® ist mittlerweile fester Bestandteil unserer Hochwasserausrüstung.

(Kdt. Wolfgang M.)

**Ihr Ansprechpartner für Hochwasserschutz
– Florian Unterberger.**

Erzählen Sie uns von Ihren Herausforderungen. Gemeinsam entwickeln wir eine maßgeschneiderte Lösung, die perfekt zu Ihrer Situation passt.

Überzeugen Sie sich selbst
und schauen auf unseren
Seiten vorbei:

