

Ochráňte si svoj majetok pred povodňami a privalovými dažďami

Vrecia sú novou alternatívou pieskových vriec pri protipovodňovej ochrane. Použite ich na stavbu bariér a hrádzí, veľmi rýchlo a efektívne. Zamedzíte tak vode vniknúť do vašich priestorov a objektov (domov, garáží, dvorov, studní, verejných a priemyselných priestorov).

Návod na použitie

1. V prípade potreby alebo ohrozenia vrecia vyberiete z PVC obalu a ponoríte do nádoby / nádrže s vodou alebo ich polejete hadicou. Superabsorbent nasaje vodu, zmení svoju konzistenciu na gél a tým sa zväčší objem vriec až 35-násobne.
2. Počas namáčania odporúčame vrecia vo vode pritláčať. Urýchli sa tým proces absorpcie vody. Vreca sa dostane do formy vhodnej na stavbu bariéry do cca 5-10 minút. Vo väčších nádržiach je možné aj namáčanie väčšieho počtu vriec, čím sa skracuje čas potrebný na ich prípravu a následne stavbu ochrannej bariéry.
3. Miesto zásahu pred ukladaním vriec zbavte nečistôt.

Základné pravidlo!

Vrecia ukladajte dlhšou stranou voči chránenému priestoru a pyramídovým spôsobom!
To znamená, že šírka bariéry musí byť minimálne 1,5 krát väčšia ako jej výška.



Ochrana priestorov do šírky 100 cm,
napr. dverí, pivníc, studní, šácht...
Odporúčame použiť 1-komorové vrecia.



Ochrana väčších priestorov
napr. garáží, terás, dvorov...
Odporúčame použiť 2-komorové vrecia.

Vysušte si svoj majetok po povodniach alebo havarijných situáciách

Použite vrecia na odstraňovanie vody zo zatopených priestorov po povodniach, prieniku spodnej vody alebo havarijných situáciách (pivnice, garáže, kúpeľne, priemyselné priestory, cesty).

Návod na použitie

V prípade potreby alebo ohrozenia vrecia vyberiete z PVC obalu. V suchom stave ich uložíte do priestoru zatopeného vodou. Vrecia sami vodu do niekoľkých minút absorbujú. Odporúčame počas procesu vrecami pohnúť a premiestniť tak, aby nasali maximum vody. Po ich plnom nasiaknutí môžete vrecia vysušiť podľa návodu a znovu použiť!



Prirodzené sušenie vriec a ich opätovné použitie

Vrecia uložíte alebo zavesíte na krytom (chránené pred slnkom a dažďom), dobre vetranom mieste. Za niekoľko týždňov sa voda z nich odparí a vrecia je možné opätovne použiť. Doba schnutia závisí od teploty a vlhkosti vzduchu (cca 1-2 mesiace).

Rýchla likvidácia vriec

Protipovodňové vrecia polejete 5 - 10 % roztokom chloridu vápenatého. Vreca sa zmenší na pôvodný objem za 10 až 15 minút, nechá sa usušiť a následne sa spáli. Môžete použiť i roztok soli NaCl cca 5 %.

Postupná likvidácia protipovodňových vriec

V prípade, že voda nebola kontaminovaná, je možné obsah vreca (gél) zmiešať s pôdou (pomer 1 diel gélu na 50 - 100 dielov zeminy). Gél v pôde zlepšuje jej vlastnosti, pôda výborne viaže vodu a má lepšie vlastnosti. Vplyvom slnečného žiarenia sa gél počas niekoľkých týždňov rozloží na vodu, oxid uhličitý a oxidy dusíka.

Skladovanie

V pôvodnom a neporušenom PVC obale treba vrecia skladovať na tmavom a suchom mieste. Ich životnosť je minimálne 5 rokov. Po každom použití je vrecia potrebné správne vysušiť a opäť uskladniť na tmavom a suchom mieste.

Špecifikácia vriec

Typ vriec	Rozmer komôr: dĺžka x šírka (cm)	Hmotnosť (kg)		Čas potrebný na dosiahnutie maximálnej absorpcie (min.)	Absorpcia vody (l)
		V suchom stave	V mokrom stave		
1- komorové	60 x 30	0,3	10	cca 8	10
2- komorové	70 x 55	0,5	15	cca 5	14

Hodnotenie/Certifikáty

- Európsky patent udelený Európskym patentovým úradom
- Technický a toxikologický certifikát vydaný VUSAPL, SR
- OECD test absorbentu (netoxický pre plodiny a pôdu) dodaný dodávateľom absorbentu spol. Evonik Nutrition & Care GmbH, Nemecko
- Súhlas so zaradením produktu do užívania v Hasičskom a záchrannom zbore, MV SR

Upozornenie:

Vrecia nie sú vhodné na ochranu pred morskou vodou.

Kontakt:
Levice invest, s.r.o.
Stromová 13
831 01 Bratislava
Slovenská republika

e-mail: aquabagstop@aquabagstop.sk
Mobil: +421 911 788 299

www.aquabagstop.com



AquaBagStop

Dajte stop vodnému živlu a máte to v suchu!

AquaBagStop sú unikátne samoplniace vrecia, ktoré váš majetok:

- ochránia pred povodňami alebo prívalovými dažďami
- vysušia po povodniach alebo havarijných situáciách.

Vrecia obsahujú špeciálnu látku s vysokou schopnosťou absorpcie vody (superabsorbent), vďaka ktorej zväčšia pri kontakte s vodou svoj objem viac než 35-násobne už do 5 minút. Ich zásadnou výhodou je rýchlosť použitia.

S vrecami môže manipulovať aj fyzicky slabšia osoba. Môžu byť dlhodobo skladované (5 a viac rokov) v originálnych obaloch, resp. viacnásobne použité.

Výhody	AquaBagStop vrecia	Pieskové vrecia
Rýchly zásah príprava do 5 minút	✓	✗
Vždy k dispozícii bezproblémové uskladnenie na malom priestore	✓	✗
Ľahká manipulácia aj pre fyzicky slabšie osoby	✓	✗
Viacnásobné využitie až 5x pri správnom spôsobe vysušenia a uskladnenia	✓	✗
Šetrné voči životnému prostrediu vrecia sa skladajú z netoxických materiálov, superabsorbent je v pôde rozložiteľný	✓	✗

