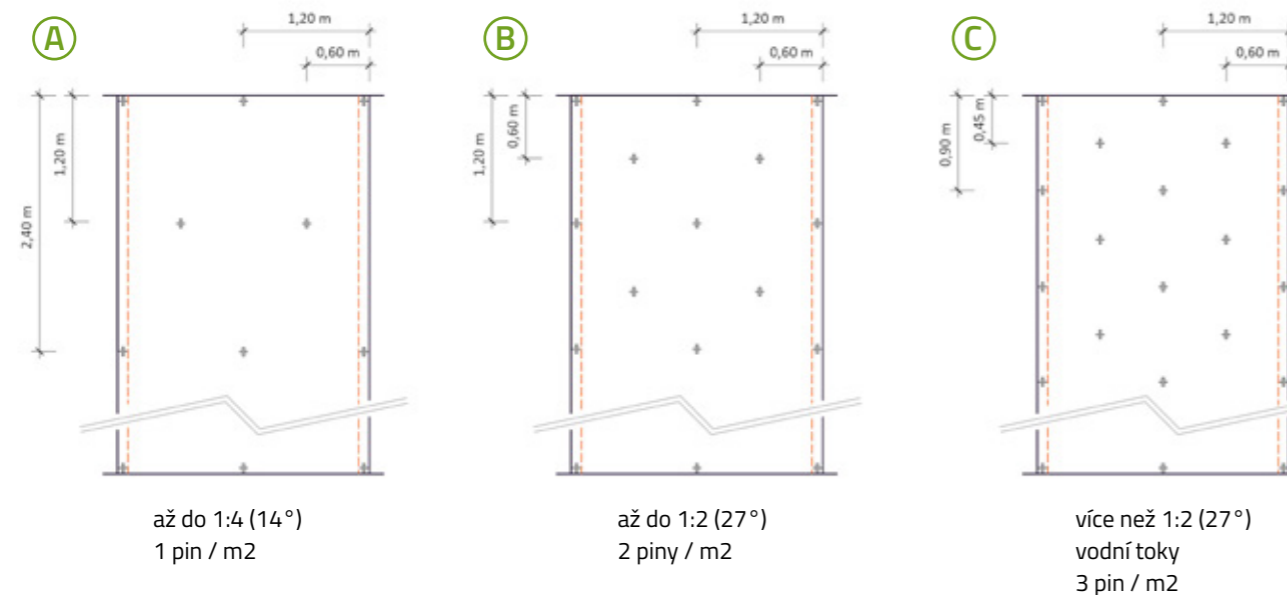


## Rozmístění pinů v rolích širokých 2,4 m

Rozbalte rohože přes rub, použijte celou délku rohože od ramene k rameni. Umístěte horní konec rohože do příkopu, podle sklonu a překryjte okraje „šindelovým“ efektem směrem dolů a kolíkyjte podle uvedeného rozmístění pinů.



**SOILTEC GmbH**  
Neue Finien 7a  
28832 Achim | Germany  
Tel.: 04202-7670-0  
Fax: 04202-7670-50  
E-Mail: [geozellen@soiltec.de](mailto:geozellen@soiltec.de)  
[www.soiltec-geosystems.de](http://www.soiltec-geosystems.de)

DISTRIBUOVÁNO:



**SMART CONSTRUCT TECHNOLOGIES**  
ČLEN SKUPINY CREATIVITY GROUP

**SMART CONSTRUCT TECHNOLOGIES s.r.o.**  
Šrobárova 40/2002  
101 00 Praha 10 – Vinohrady  
+420 703 147 953  
[info@smartconstruct.eu](mailto:info@smartconstruct.eu)  
[www.smartconstruct.eu](http://www.smartconstruct.eu)

## Pokyny pro instalaci

GREENFIX® Covamats™ a Eromats™



...developing tomorrows ideas®



**SMART CONSTRUCT TECHNOLOGIES**  
ČLEN SKUPINY CREATIVITY GROUP

## Obecné aplikace

- Půdu připravte shrnutím horní vrstvy 25–50 mm do roviny, případně doplňte a srovnajte půdu do roviny. Pokud je to zapotřebí nebo doporučeno, použijte také hnojivo.
- Pokud budete pokládat neoseté koberce, tak v této fázi aplikujte přímo na připravenou půdu dohodnutou směs osiva.
- V horní části svahu vykopete 150 mm rýhu ve tvaru „V“. Viz nákres „A“ na poslední straně.
- Opatrně rozviňte rohože (PAPÍREM DOLŮ v případě rohoží s osivem), aby byl zajištěn těsný kontakt s připravenou půdou. Připíchněte rohož do výkopu „V“ a zasypte zeminou.
- Zbývající rohož přichyťte podle příslušného vzoru A, B nebo C (viz zadní strana). Pro dobrý kontakt s půdou doporučujeme použít 3 kolíky na m<sup>2</sup> pro všechny produkty obsahující osivo (COVAMATS™).
- Pro zlepšení kontaktu se zemí a klíčení semen, naneste na rohože tenkou vrstvu zeminy, maximálně 5 mm.
- Zakryjte všechny vnější okraje produktu Greenfix zeminou.

## Obložení příkopů a kanálů

- Viz výše uvedené kroky obecných aplikací.
- Uspořádání rohoží viz schéma instalace kanálů na další straně tohoto materiálu a postupujte podle níže uvedených kroků.
- Konce rohoží na začátku kanálů musí být zakopány do 300 mm „V“ výkopu a piny použijte každých 150 mm.
- Rohože rozviňte po délce kanálu/rýhy, začněte pokládáním z horních hran, překryjte koncové spoje ve směru toku nejméně o 100 mm a přichyťte každých 150 mm.
- Pokračujte překrytím délky další rohože do rýhy / drážky přes spodní rohož alespoň o 100 mm a přichyťte podle obrázku.
- Prodlužte rohože za hřeben kanálu přibližně o 300 mm a po celé délce překryjte zeminou nebo příkopem.

## Zavlažování / Hnojení

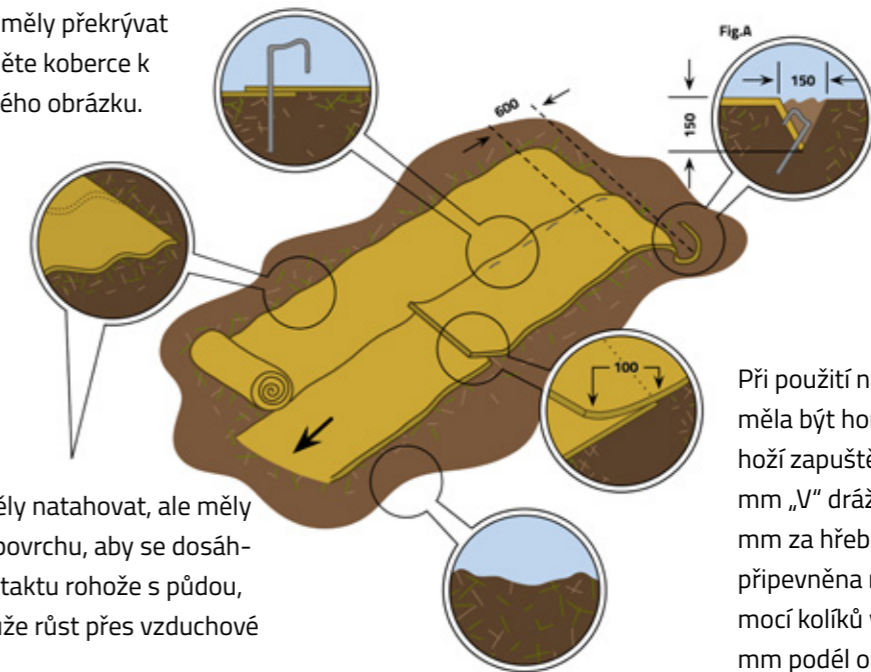
- Po instalaci protierozního koberce GREENFIX doporučujeme první 3–4 týdny dostatečně zavlažovat, aby během procesu klíčení semena nevyсыchala.
- V případě méně kvalitní půdy by od začátku vegetace po 3–4 týdnech mělo proběhnout hnojení použitím cca. 50g/m<sup>2</sup> hnojiva.

## Uskladnění

- **Covamat Plus a Eromat** – Role Covamat Plus a Eromat by měly být skladovány nad zemí v chladném, suchém místě a zakryté. Při správném skladování mohou role zůstat na místě přibližně 21 dní.
- **Covamat Fresh** – Role Covamat Fresh je nutné nainstalovat do 48 hodin od dodání. Před instalací by měly být tyto role skladovány na chladném a suchém místě (ne na zemi), aby se zabránilo klíčení.

## Instalace na svahu

Okraje rohoží by se měly překrývat o 100 mm. Připíchněte koberce k zemi podle přiloženého obrázku.



Koberce by se neměly natahovat, ale měly by zůstat volně na povrchu, aby se dosáhlo maximálního kontaktu rohože s půdou, protože tráva nemůže růst přes vzduchové mezery.

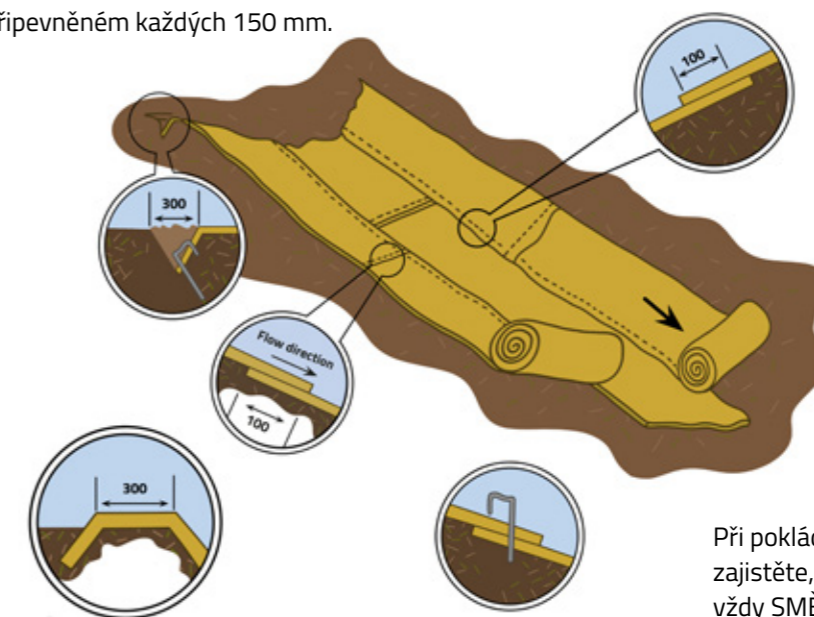
Příprava záhonu, včetně hnojiva podle potřeby\* a osiva\*\* by měla být provedena jako obvykle před instalací rohoží.

Při použití na svahu by měla být horní část rohoží zapuštěna do 150 mm „V“ drážky cca 600 mm za hřebenem svahu a připevněna na místo pomocí kolíků vzdálených 500 mm podél okrajů rohoží. Na dlouhých svazích by se konce rohoží měly překrývat o 150 mm v efektu „šindele“.

\*jak vyžaduje zemina podle půdního testu  
\*\*pro koberce bez osiva (EROMATS™)

## Instalace v příkopech a kanálech

Přední konce rohoží mají být zakopány ve „V“ rýže 300 mm, připevněném každých 150 mm.



Překrytí rolí minimálně 100 mm.

Konce rohože zakryjte zeminou.

Secure the overlap areas with pins

Při pokládání koberce s osivem zajistěte, aby strana s papírem byla vždy SMĚREM DOLŮ v kontaktu s půdou.

Všechny rozměry jsou v mm