

## 1. Inštalácia

### 1.1 Príprava podkladu

Vykopte jamu v požadovanom tvare jazera.

Skôr, ako uložíte fóliu, odstráňte voľné kamene a rastúce rastliny z podkladu. Dno jazera posypajte vrstvou kvalitného piesku. Pre zaistenie maximálnej životnosti fólie je nevyhnutné uložiť aj geotextíliu.

### 1.2 Rozmery fólie

Dĺžka fólie = dĺžka jazera + 2x hĺbka + 2x50 cm na obvod

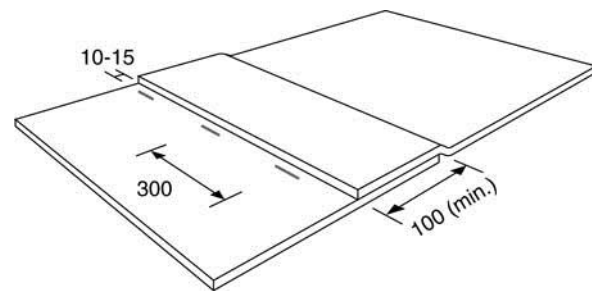
Šírka fólie = šírka jazera + 2x hĺbka + 2x50 cm na obvod

Firestone PondGard jazierková fólia je k dispozícii aj vo veľkých rozmeroch, teda pri izolácií menších jazierok nepotrebuje ani spájať jednotlivé diely. V prípade väčších vodných zariadení Firestone PondGard plachty sa ľahko spájajú pomocou Firestone QuickSeam™ Tape System.

### 1.3 Spájanie

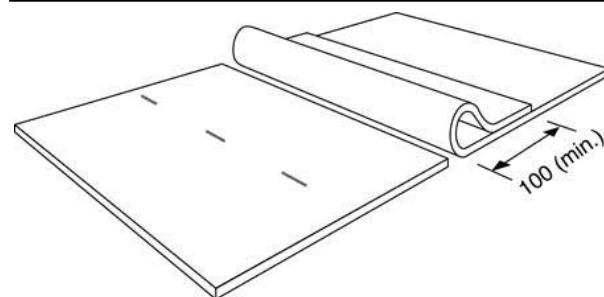
Zoznam náradia a produktov, ktoré potrebujete na zhotovenie spojov.

- QuickPrime Plus
- QuickSeam Splice Tape
- biely značkovač
- valček
- držiak a drôtenka
- nožnice



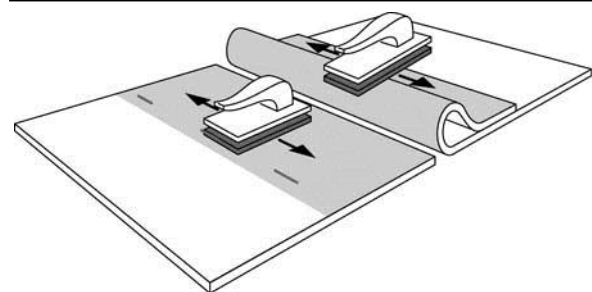
1. obrázok

Umiestnite plachty na seba tak, aby mali minimálne 100 mm presah. Skontrolujte presah a označte ho cca 10-15 mm od okraja fólie.



2. obrázok

Otvorte a zaistite spoj s náterom QuickPrime Plus.



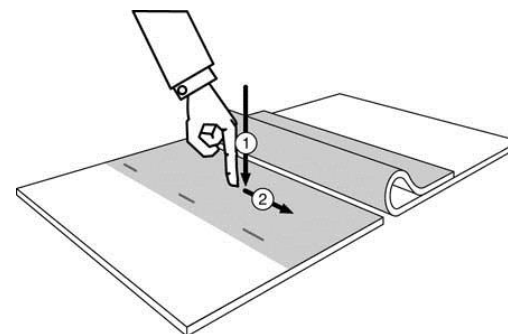
3. obrázok

Nasadiť drôtenku na držiak a namočiť do náteru QuickPrime Plus. Používajte len malé množstvo

Prímera, zbytok nechajte odkvapkať. Rovnomerne nanášajte QuickPrime Plus, nerobte mláčky. Jedným ťahom zakryjete cca 1m fólie.

Rada:

- Nalejte menšie množstvo QuickPrime Plus-u do jednej nádoby, predídete tak znečisteniu celej plechovky.

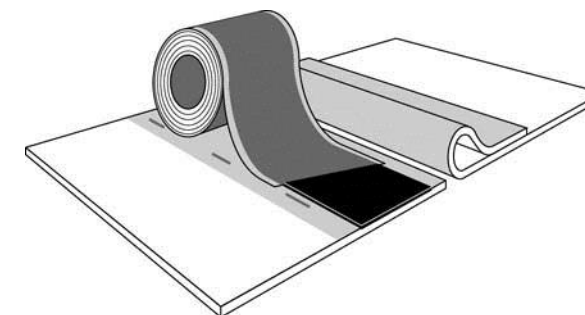


4. obrázok

QuickPrime Plus uschne cca za 10 minút. Ale táto doba môže sa predĺžiť podľa poveternostných podmienok. Skontrolujte spoj, či je suchý – po uschnutí máte cca 15-20 minút aby ste spoj zakryli.

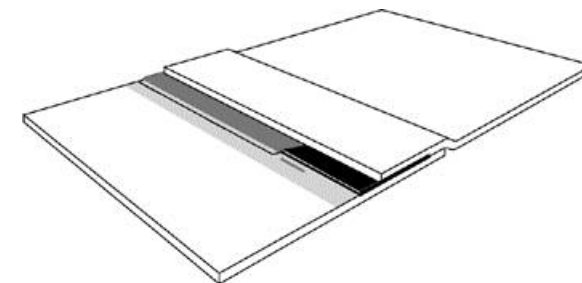
Kedy je spoj uschnutý:

- ak je náter ešte lesklý, musíte čakať do úplného uschnutia
- dotykový test: ak je povrch mazľavý a na povrchu vznikajú tzv. pavučiny, spoj ešte nie je pripravený.



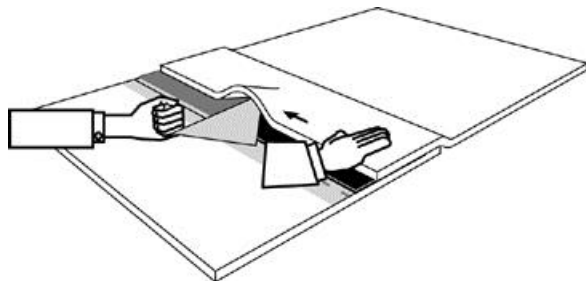
5. obrázok

Položte pásku QuickSeam Splice Tape na spodnú fóliu tak, aby okraj ochranného papiera zakryl značky na fólii. Potom pásku zavalčujeme silikónovým valčekom.



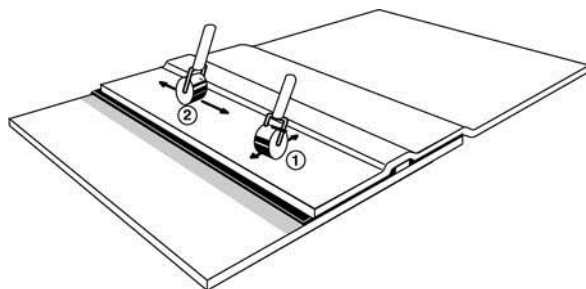
6. obrázok

Hornú membránu nechajte voľne padnúť na spoj. Skontrolujte polohu pásky a tam, kde je treba (kde papier nevyčnieva 10-15 mm) odstrihnite membránu.



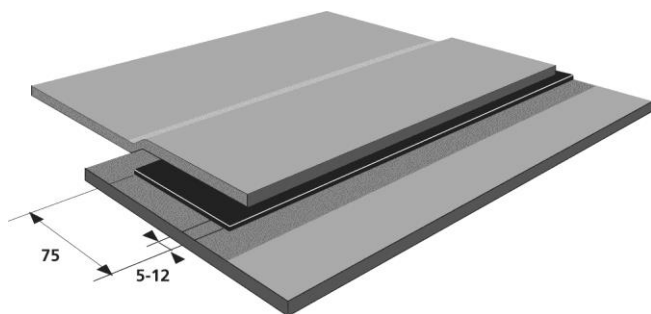
7. obrázok

Odstráňte krycí papier. Dávajte pozor, aby ste neurobili vlnky na spoji.



8. obrázok

Hotový spoj zavalčokujte podľa obrázku č.8. Zvláštnu pozornosť venujte okrajom: okraje musia byť dôkladne zavalčokované, aby zabezpečili vodotesný spoj.

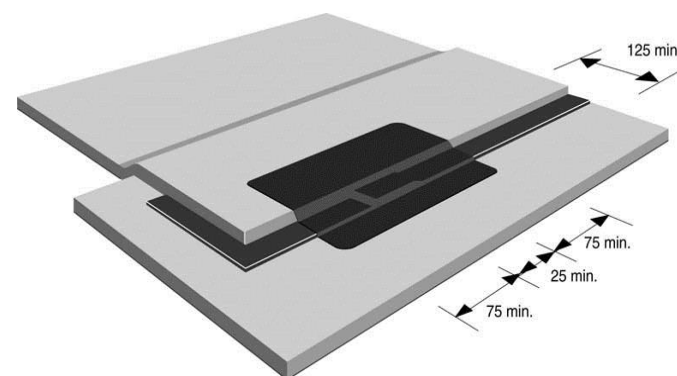


9. obrázok

Hotový spoj.

## 2 Opravy

Na opravy chýb, ktoré vznikli počas inštalácie, používajte FormFlash.



Čo treba robiť, je páska QuickSeam Splice Tape umiestená zle alebo krivo?

Odstrihnite pásku tam, kde nastala chyba.

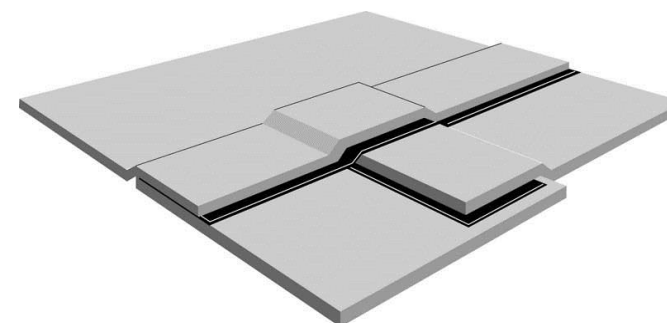
Pokračujte v ukladaní pásky tak, aby ste zakryli už uloženú pásku. Dĺžka presahu je 25 mm. Odstrihnite FormFlash podľa požadovanej veľkosti. Presah pásovk zakryte s FormFlash-om. Časť, ktorú treba zakryť sa nazýva kritický bod. V tomto prípade sú dva kritické body: prvý, kde sa skončí spodná páska, druhý, kde sa začína horná páska. K vodotesnému spoju potrebujeme min. 75 mm presahu. Naša FormFlash záplata teda bude mať nasledujúce rozmery: 75 mm + 25 mm + 75 mm.

Postupujte podobne v prípade, keď sa končí QuickSeam Splice Tape.

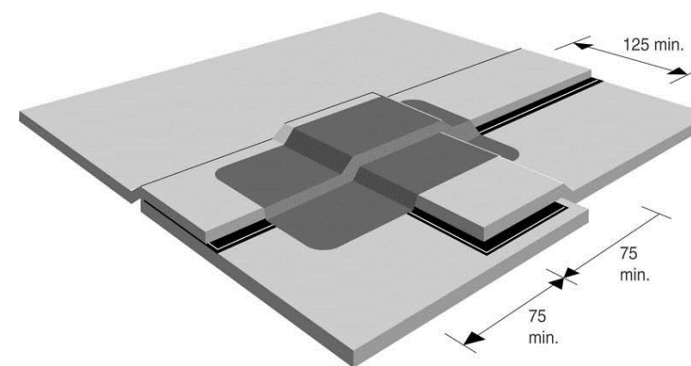
Podľa týchto pokynov sa dajú opraviť poškodenia a chyby podobného charakteru.

Izolácia T-spojov

Dve plachty sa spájajú pomocou predstavovaného systému.



Pomocou QuickPrime Plus a QuickSeam Splice Tape umiestnite tretiu plachtu na požadované miesto.



Potom spoj zakryte záplatou FormFlash. V tomto prípade kritický bod sa nachádza na mieste, kde sa stretnú všetky tri panely a preto sa 75 mm počíta od tohto bodu.

*Pre ďalšie informácie kontaktujte svojho predajcu*

