

Dočasná protierozní ochrana svahů pomocí jutových a kokosových sítí

Výrobní řada Geomanet EKO

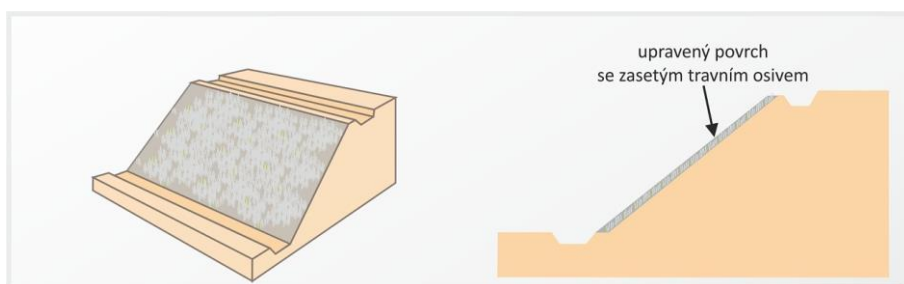
Instalační postup

1. KOTEVNÍ RÝHY

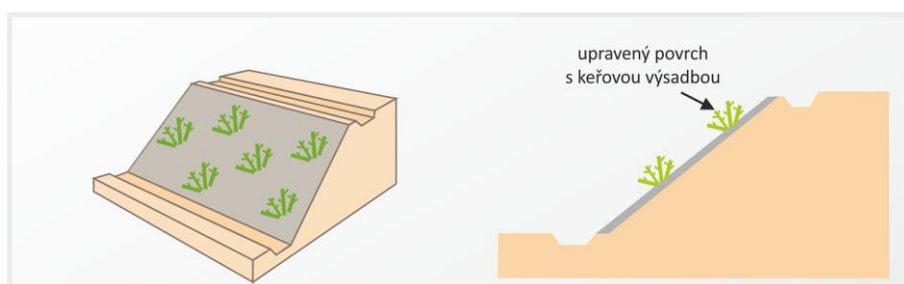
V koruně a patě svahu zhotovte kotevní rýhy minimální hloubky 250 mm a šířky 500 mm. Vzdálenost kotevních rýh od horní hrany svahu činím minimálně 300 mm, v patě lze navázat přímo na svah.

2. PŘÍPRAVA PODKLADU

Srovnejte svah do požadovaného tvaru. Na upravený svah umístěte 50–75 mm ornice. Množství závisí na typu zeminy a rovnoměrnosti povrchu upraveného svahu. Zasejte travní semeno nebo vysadte keře (Obr. 1 a Obr. 2).



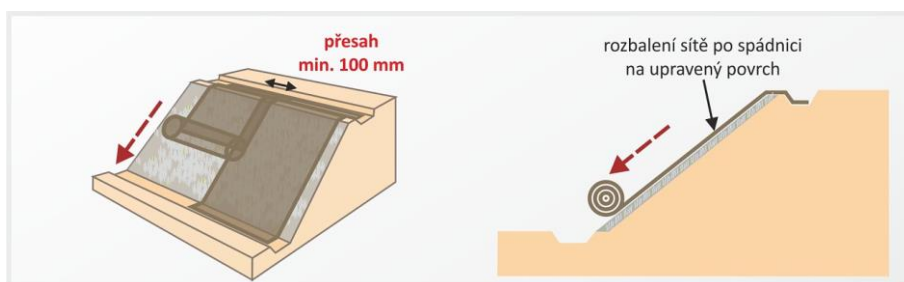
Obr. 1. Upravený svah osetím



Obr. 2. Upravený svah s keřovou výsadbou

3. ROZVINUTÍ PROTIEROZNÍ SÍŤE

Na svah rozbalte síť směrem shora dolů, po spádnici (Obr. 3). Ponechte dostatečnou délku role pro zakotvení na horním i dolním konci. Sousední role pokládejte s přesahy minimálně 100 mm. V případě keřové výsadby proveďte po spádnici nezbytně dlouhý řez a keř sítě provlečte (Obr. 4). Odstávající okraje přikotvěte.



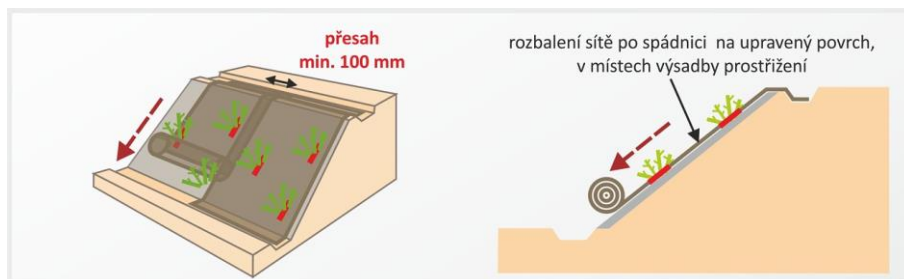
Obr. 3. Rozvinutí rolí po spádnici svahu

Dodavatel výrobků řady Geomanet EKO: **GEOMAT s.r.o.**

Další informace o výrobku najdete na webových stránkách www.geomat.cz

Dočasná protierozní ochrana svahů pomocí jutových a kokosových sítí Výrobní řada Geomanet EKO

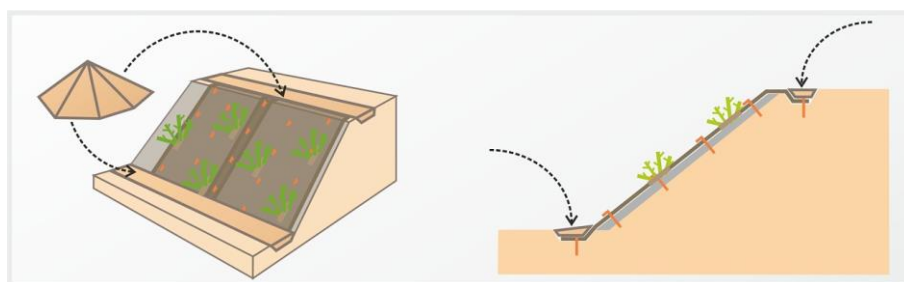
Instalační postup



Obr. 4. Rozvinutí rolí po svahu s vysázenými keři

4. PŘICHYCENÍ SÍTĚ K PODKLADU

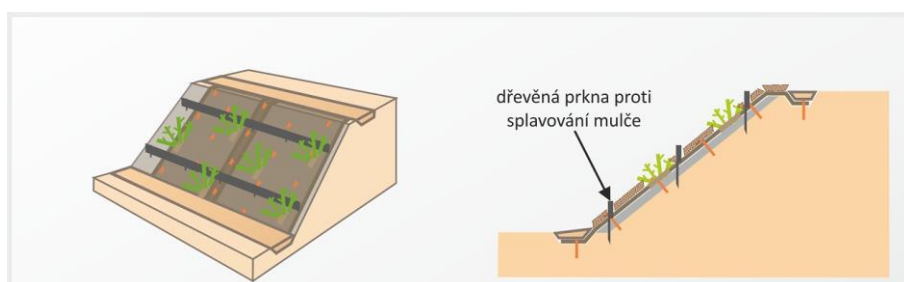
Přikotvení provedte dřevěnými nebo ocelovými kolíky (délky cca 300 mm). Podél okrajů rolí a v místech překladů přikotvěte síť po 1–1,5 m. Kotvení po ploše je závislé na sklonu svahu a provádí se v roztečích od 1 m (u strmějších svahů) do 2 m (u mírných svahů). Zasyptejte kotevní rýhy. (Obr. 5)



Obr. 5. Kotvení sítě

5. PŘERUŠOVAČE PROUDĚNÍ

V případě překrytí sítě mulčovacími materiály (kůra, štěpka apod.) na svazích se sklonem více než 30° instalujte vodorovně uložená dřevěná prkna bránící splavování mulče při prudkých deštích. (Obr. 6)



Obr. 6. Instalace přerušovačů proudění

Dodavatel výrobků řady Geomanet EKO: **GEOMAT s.r.o.**

Další informace o výrobku najdete na webových stránkách www.geomat.cz

Dočasná protierozní ochrana svahů pomocí jutových a kokosových sítí Výrobní řada Geomanet EKO

Instalační postup

Upozornění:

Informace uvedené v instalačním postupu jsou doporučením. Přesný postup instalace pro konkrétní stavbu musí být definován projektantem v závislosti na podmínkách stavby.

Veškeré technologické postupy musí respektovat ustanovení příslušných předpisů a normativních ustanovení platných pro danou stavbu.

Poznámky:

Informace poskytnuté v tomto dokumentu jsou ilustrativní povahy a poskytují se zdarma. Nezakládají smluvní vztah ani záměr uzavřít smlouvu s uživatelem. Tyto informace nebo materiály nezakládají nedbalostní trestní odpovědnost v souvislosti s realizací jakýchkoli projektů. Odpovědnost za konečné stanovení vhodnosti jakékoli informace nebo materiálu pro zamýšlené použití, způsob jejich použití a veškeré související riziko a odpovědnost nese výlučně uživatel.

Dodavatel výrobků řady Geomanet EKO: **GEOMAT s.r.o.**

Další informace o výrobku najdete na webových stránkách www.geomat.cz