

ENKAMAT[®] J

3D PROTIERÓZNA ROHOŽ S PODŠITOU
BIODEGRADOVATEĽNOU GEOTEXTÍLIU



Enkamat J je trojrozmerná polyamidová rohož otvorenej štruktúry našitá na biodegradovateľnou geotextíliu. Rohož Enkamat J sa používa na predchádzanie erózií na násypoch, svahoch a brehoch riek.

Enkamat J zadržiava úrodnú zeminu na mieste tým, že zabraňuje tvorbe rýh v jej štruktúre, čím zároveň umožňuje rýchle zakorenenie vegetácie. Takto produkt poskytuje okamžitú ochranu a zároveň i trvalé vystuženie koreňovej sústavy vegetácie. Na suchých svahoch poskytuje bezprostrednú ochranu pred eróziou spôsobovanou dažďovými zrážkami a po zakorenení vegetácie poskytuje ochranu pred vyššími prietokmi.

Funkcie

- Okamžitá protierózna ochrana
- Trvalá protierózna ochrana
- Stabilizácia.

Miesta/oblasti aplikácie

- Suché svahy
- Kamenisté svahy a povrchy
- Ochrana nových resp. opravených ochranných násypov (riek)
- Cestné a železničné zemné telesá





Vlastnosti a výhody

- Trvalé a ekologické/prírodné riešenie
- Okamžitá ochrana
- Zabraňuje tvorbe rýh, čím sa predchádza erózii svahov
- Podporuje rast vegetácie a následne zabezpečuje ochranu proti vodnej erózii
- Zabraňuje vymývaniu pôdy, čím napomáha spevnieniu koreňovej sústavy
- Jej flexibilita umožňuje dobrý kontakt s profilom terénu
- Dobré kotvenie produktu k zemi vďaka koreňovej sústave
- Nenásilne zapadne do rázu krajiny
- Ľahký materiál a jednoduchá inštalácia
- Bezúdržbovosť

Technické detaily

Enkamat J je trojrozmerná rohož vyrobená z polyamidú (PA) vysokej kvality s otvorenou štruktúrou, prišitá k biodegradovateľnej geotextílii.

Produkt sa vyrába v 10 mm hrúbke a vytvára umelú koreňovú štruktúru o hustote až 1810 m vlákien na m².

Spoločnosť Low & Bonar poskytuje návrh a technickú podporu pre všetky aplikácie. Technické listy s kompletnými údajmi sú k dispozícii, v prípade záujmu nás kontaktujte.

Manažment Kvality

Systém manažérstva kvality spoločnosti Low & Bonar bol schválený podľa noriem systému manažérstva kvality ISO 9001. Certifikáty sú k dispozícii na vyžiadanie.

Produktová skupina

ENKAMAT

Letáky v tejto skupine

ENKAMAT

ENKAMAT W

ENKAMAT J

ENKAMAT A20

Prehlásenie

Všetky informácie a špecifikácie produktov uvedené v tomto dokumente sú správne v čase vydania. Skupina Low & Bonar sa usiluje o neustály rozvoj, poskytnuté informácie a špecifikácie produktov sa preto môžu bez oznámenia kedykoľvek zmeniť a nemožno ich považovať za záväzné, pokiaľ ich na požiadanie výslovne nepotvrdí zodpovedný predstaviteľ skupiny Low & Bonar. Nenesieme zodpovednosť za výsledky dosiahnuté na základe použitia týchto produktov a informácií.

© Low & Bonar 2014

PL-SK-EMTJ-02/2017



Progress through performance
A Low & Bonar solution

Belgicko T +32 52 457 487
Česká republika T +420 518 329 113
Francúzsko T +33 1 57 63 67 40
Holandsko T +31 85 744 1300
Maďarsko T +36 49 886 200

Nemecko T +49 6022 812020
Slovensko T +421 37 6556010
Spojené Kráľovstvo T +44 1482 863777
USA T +1 828 665 5050

www.enkasolutions.com / info@enkasolutions.com