シロクマット

緑化困難であった硬質土・軟岩Iでの緑化を実現。

軟岩I・硬質土壌用植生マット　切土用

シロクマットの特徴

現場条件に左右されにくい緑化

製品に装着されている基材袋は、種子・肥料・植生基材が封入されております。植生基材が土壌の役割を果たしており、基材袋単独での種子の発芽生育が可能なため、土質・土壌硬度・勾配等の現場条件の影響を受けにくくなっております。また基材袋には緩効性肥料も封入しており、肥料成分がゆっくり溶け出すため、長期にわたる緑化効果が期待できます。

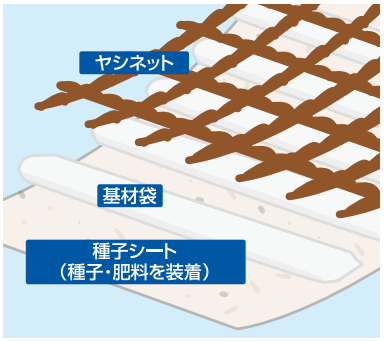
工期短縮とコスト削減

シロクマットは植生基材吹付工と比べて、施工が簡略化されているため、工期短縮やコスト削減が可能です。特に大型機械の搬入・設置が不要であるため、小面積・狭窄(狭い)現場での施工にも有効です。また植生基材吹付工と同等の緑化効果も期待できます。

ヤシネットによる植生促進効果

製品に装着しているヤシネットは、柔軟性が高く、起伏の激しい法面でも地山に密着し、植物が法面に根付きやすくなります。また被覆材として、保温性・保水性・侵食防止効果があるため、生育の遅い在来種・木本類種子の生育にも適しております。

製品構造図



製品価格・規格

t-50　重量 約17kg
4,450円(税別)/㎡

t-30　重量 約10kg
2,950円(税別)/㎡

t-20　重量 約8kg
2,500円(税別)/㎡

巾	1.0m
長さ	3m
1梱包	3㎡

【備考】
アンカーピン・止釘は別売りです。

施工実績(シロクマット t-50)

台風災害復旧工事(山梨県)

施工前

施工後1ヶ月

施工後1年4ヶ月

それは、人を守る緑。
ロンタイ®株式会社
https://www.rontai.co.jp/
[本 社]〒570-0011 大阪府守口市金田町3丁目1番11号
TEL.(06)6902-9401(代表) FAX.(06)6905-9070
E-mail:info@rontai.co.jp