

**SIMBA BARABARA**  
**SIMBA BARABARA**



**SIMBA**  
**BARABARA**

**PORTLAND COMPOSITE CEMENT**  
**TANGA CEMENT PLC**

CEM II/B-M, 32.5N  
0421-02

**50**  
kg Net



TZS 727-1:2002  
(EAS 18 1:2001)



**SIMBA  
CEMENT**  
STRENGTH WITHIN

Simba Barabara is a high quality composite cement effective in wide range of soil types to reduce soil plasticity while offering consistent strength and durability to road sub - bases

- Ensures durability and increases soil strength
- Stability by controlling volume changes
- Ideal setting times in accordance to project requirements

**SIMBA Barabara** ni simenti yenye mchanganyiko kwaajili ya ujenzi wa barabara ambayo imetengenezwa maalum kwaajili ya kuzipa uthabiti tabia za kihandisi za udongo kwa kupunguza kuharibika kwa urahisi na kuimarisha nguvu kwenye malighafi za msingi za barabara. Inaboresha umara na imetengenezwa na kufanyiwa majaribio kwaajili ya kupata uthabiti wa hali ya juu zaidi uliyovuka kiwango cha aina za malighafi za barabara.

### **Hatua za Jumla za Ujenzi**

Katika kuimarisha mchanganyiko wa simenti na udongo, lengo ni kuchanganya kikamilifu malighafi ya udongo iliyopondwa na simenti katika mchanganyiko sahihi pamoja na unyevu wa kutosha ili kuruhusu uthabiti wa kiwango cha juu. Taratibu za ujenzi ni rahisi na hufuata mchakato wa uhakika:

1. **Tengeneza eneo kwaajili ya ukamilifu na kiwango**
2. **Endapo ni muhimu, chambua, ponda na lowanisha udongo kwanza**
3. **Tengeneza umbo kwaajili ya ukamilifu na kiwango**
4. **Tandaza **SIMBA BARABARA****
5. **Mimina maji na changanya**
6. **Gandamiza**
7. **Maliza**
8. **Hifadhi**

Tabia za hali ya udongo hutofautiana kutoka eneo moja na jingine. Ni vyema kupata ushauri wa mtaalamu wa maabara kwa ajili mchanganyiko unaofaa.

參看者已成功订购 **SIMBA** 优质产品，企业品质值得信赖。如需更多帮助，敬请与我们联系  
得联络，联系电话：0658 - 398815.

**SIMBA BARABARA** 是一款为减少土壤塑性并强化路基材料而特别配制的路面稳定性的复合型水泥。它能够改善路面的使用寿命并已通过不同类型的路面材料测试证明其优秀的稳定性。

#### **一般施工步骤：**

该步骤的目的是通过有效的水量配比，使得细土与水泥比例完全混合从而保证水泥土的稳定性。施工工艺较为简便并说明如下：

1. 施工现场划定型并分阶
2. 如必要，现场土壤翻松、粉碎及预湿
3. 再次划定型并分阶
4. **SIMBA BARABARA** 水泥铺设
5. 洒水并混合
6. 压实
7. 完成
8. 养护

土壤情况应根据现场的具体情况而定。建议施工开始前，委托专业试验室对混泥土材料最佳配比数据提供咨询建议。

Please place your order through Toll free number;

**0 800 11 0085**

**0 800 11 0086**

**sales@simbacement.co.tz**

