



(주)에프씨코리아랜드
FC Korea Land Co., Ltd.



Corporate FC KOREA LAND Co., Ltd

Tel. +82 2 3141 1174

President Sung Se Kyung

Email fc4u@hanmail.net

Person in Charge Jae Hyuk Jang

Website www.fc4u.co.kr

Address #1304, 57-5, Yangsan-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Republic of Korea

COMPANY INTRODUCTION

The roads that both preserve the nature and ensure convenience!
FC Korea Land is building them.

FC has followed the path of 'challenge and creation.'
With ceaseless R&D, we have shed perspiration to provide more advanced pavement.

Since our foundation in 1998, we have engaged in and challenged ourselves on 'the roads we walk' and became able to develop, make, retail, and construct using natural soil and appropriate solidifying agent or natural silica and cork for pavement.

We will strive to build roads that are more natural using natural materials.

We are currently concentrating on exporting and providing technology and products related to the cork.

We will not just pursue our growth, but do our best to make solid yet smooth roads for us and the next generations so everyone can be happy on the roads.

Through higher R&D investment in FC Cork Pavement using natural cork, we promise to develop environment-friendly pavement standard for Korea. A road where human and nature come together - FC Korea Land will make that road the highest value.

PRODUCT INFORMATION

Cork Chip
Urethane Binder

▪ FC CORK PAVEMENT

Cork is a natural material that come from ground up cork tree bark. It is an eco-friendly material that is highly appraised in many fields as it has light weight, does not decompose, retains high heat insulation, sound absorption, and low heat conductivity.

Pavement using cork is called cork pavement.

▪ Properties

1. Minimizes heating in summer due to radiating heat.
2. Natural materials are mixed with new materials to prevent rotting and minimize user's fatigue with deodorization and elasticity.
3. The cork chips are processed with a resin we have researched and developed to significantly improve durability compared to rubber.
4. No harmful substances are detected when solvent-free binder is mixed with cork chips
5. Resolves the problems caused by odors, heavy metals, and environmental hormones generated by the existing rubber pavement.

▪ Use of FC cork pavement

1. Sidewalk
2. Trail
3. Field & track
4. Sports facility
5. Playground
6. Bike path
7. Pool



Corporate FC KOREA LAND Co., Ltd

Tel. +82 2 3141 1174

President Sung Se Kyung

Email fc4u@hanmail.net

Person in Charge Jae Hyuk Jang

Website www.fc4u.co.kr

Address #1304, 57-5, Yangsan-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Republic of Korea

COMPANY INTRODUCTION

保护自然，保障便利的道路！
FC Korea Land正在建设这样的道路。

FC走过了挑战和创造的道路，
通过不断的研发来为提供进一步发展的道路而付出了无数的汗水。

自1998年创业以来，我们一直为“我们走的道路”而不断挑战，付出热情。到现在，我们已经具备了使用适合自然土壤的固化剂、天然硅和包装用软木进行开发、制造、销售及建设的能力。

我们公司将会为了利用天然材料建设更加环保的道路而不断努力。

目前，我公司正集中于软木相关技术和产品的出口和供应。

我们公司不仅仅是追求自身的成长，还致力于为下一代和我们建设坚固的道路，希望能够建设出大家都能感到幸福的道路。

我们承诺，我们将扩大利用软木的FC软木包装相关研发投入来开发出韩国的环保包装道路标准。人与自然相遇的道路-FC Korea Land将会把这个道路打造为最高的价值。

PRODUCT INFORMATION

· FC软木铺装道路

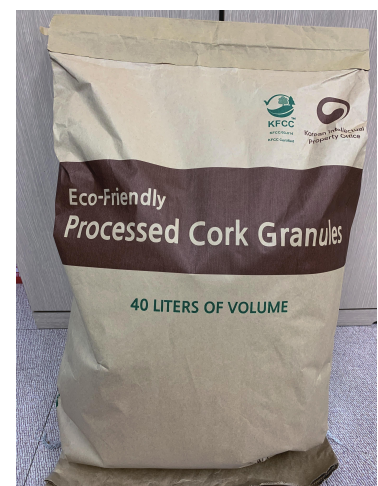
软木是源自软木树皮的天然材料。具有重量轻、不腐败、隔热好、吸音，可以维持低导热性的优点，在很多领域得到很高评价的环保材料。将使用软木的铺装道路称作软木铺装道路。

· 属性

- 1.夏季通过放热来降低炎热。
- 2.天然材料与新材料混合来防止腐蚀，通过除臭和弹性功能降低用户的疲劳度。
- 3.相比橡胶材料，软木屑用大幅度改善耐久性而研发出来的树脂进行加工。
- 4.将没有溶剂的粘合剂和软木屑混合在一起时，检测不出有害物质。
- 5.可以解决橡胶铺装道路上产生的异味、重金属及环境污染等问题。

· FC软木铺装道路的用处

- 1.人行道
- 2.登山路
- 3.场地&跑道
- 4.体育设施
- 5.运动场
- 6.自行车道路
- 7.游泳场



Corporate FC KOREA LAND Co., Ltd

Tel. +82 2 3141 1174

President Sung Se Kyung

Email fc4u@hanmail.net

Person in Charge Jae Hyuk Jang

Website www.fc4u.co.kr

Address #1304, 57-5, Yangsan-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Republic of Korea

COMPANY INTRODUCTION

自然を保護しつつ、利便性も確保した道を！
FC Korea Land はそのような道を造っています。

FCは「挑戦と創造」の道を歩んできました。
絶え間ない研究と開発で、より高度な舗装をご提供できるよう汗を流してまいりました。

1998年の創業以来「我々の歩む道」に取り組み挑戦し、それにより天然の土と適切な硬化剤か天然のシリカに、コルクを用いた舗装の開発、製造、小売り、建造を可能にしました。

天然素材を用いた、より自然な道路づくりに努めていきます。

現在はコルクに関する輸出、技術と製品の提供に力を入れています。

ただ会社の成長を追い求めるだけでなく、造った道で我々や次世代が幸せになれるよう、固くありながらも整った道を造るため最善を尽くします。

FCコルク舗装の研究と開発への更なる投資を通じて、環境に優しい韓国の舗装基準を開発する事をお約束します。人と自然が交差する道 - FC Korea Landがその道に最高の価値を与えていきます。

コルクチップ
ウレタン結合剤

PRODUCT INFORMATION

・FCコルク舗装

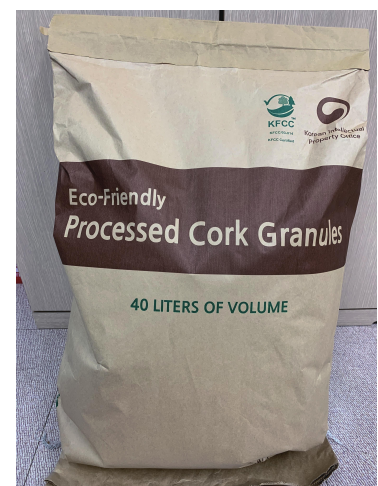
コルクとは挽かれたコルクの木の樹皮からできる天然の素材です。軽量で腐敗せず、高い断熱効果を維持し、吸音し、低い熱伝導率を持つ事により、様々な分野で高い評価を得ている環境に優しい素材です。コルクを使って造られた舗装はコルク舗装と呼ばれています。

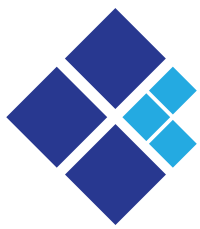
・性質

1. 夏場の放射熱による加熱を最小限に抑えます。
2. 消臭力と弾力性で利用者の疲労を防止し、腐敗を防ぐため、天然素材に新素材が混ぜられています。
3. コルクチップはゴムに比べて著しく耐久性を向上させるため、私達が研究開発したレジンで処理されており。
4. 溶解剤未使用の結合剤がコルクチップと攪拌されても、有害な物質は検出されません。
5. 臭いや重金属、現存するゴム製舗装から発生する環境ホルモンが原因となる問題を解決します。

・FCコルク舗装の使用

1. 歩道
2. ハイキング等のコース
3. 陸上競技
4. 運動施設
5. 遊び場
6. サイクリングロード
7. プール





(주)에프씨코리아랜드
FC Korea Land Co., Ltd.

