特定化学物質無配合　弾性舗装材

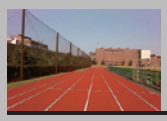
フィールドエース

フィールドエースシリーズにおけるウレタン耐久層、吹付エンボス層には**特定化学物質無配合品**を使用しております。

ゴムチップウレタン複合弾性舗装

フィールドエース K®

多目的な用途に対応できる
ゴムチップウレタン複合弾性舗装材



フルウレタン舗装

フィールドエース K-DX®

第３回世界陸上のウォーミングアップエリアに
採用された全天候型陸上競技用舗装材

■ゴムチップウレタン舗装　フィールドエース K

◇製品特長

・安全性に優れ、運動特性に適合した多重弾性効果で体への負担をやわらげ、競技者を筋肉疲労やケガから守ります。

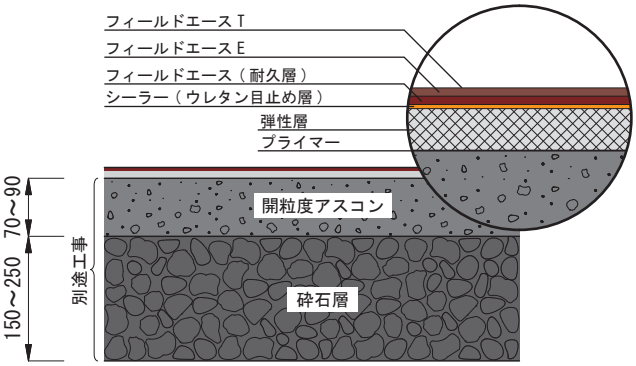
・従来のフルウレタン舗装に比べ、特殊ゴムチップの弾性層は低価格であるため、建設費のコストダウンが図れます。

・開粒アスコン層と弾性層との組み合わせによる複合連続空隙効果でブリスタリング（ふくれ）の問題を根本的に解決します。

・全天候型として確かな実績と高い評価を得ているウレタン舗装材を表層に採用。さらに、弾性層と開粒アスコン層が、温度変化等に左右されることなく、良好で安定したフィールドコンディションを実現します。

・維持管理がほとんど不要で、表層のリサーフェスも従来工法で行える経済的舗装トラックです。

・高い安全性と優れた運動特性。



■フルウレタン舗装　フィールドエース K-DX

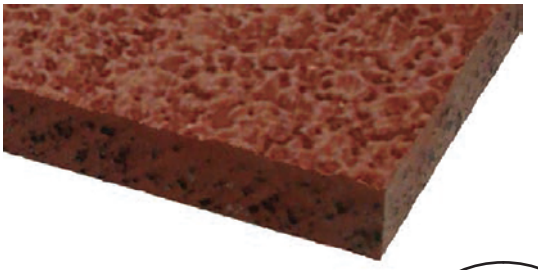
◇製品特長

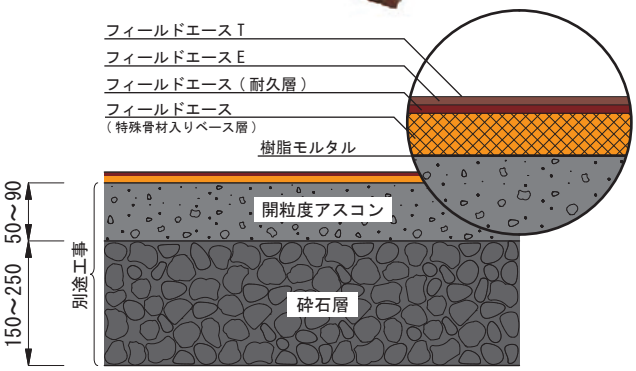
・ベース層は弾力性、強靭性に優れた塗膜材に特殊骨材を混合したタイプ。国際競技会等に利用できる高硬度・高強度仕様。

・スプレーエンボス加工とゴムチップ混合の改良により大幅な施工日数の短縮が望めます。

・ポリウレタン塗膜材フィールドエースは、耐摩耗性、耐水性、耐熱性、耐寒性などのすべての耐久性に優れています。

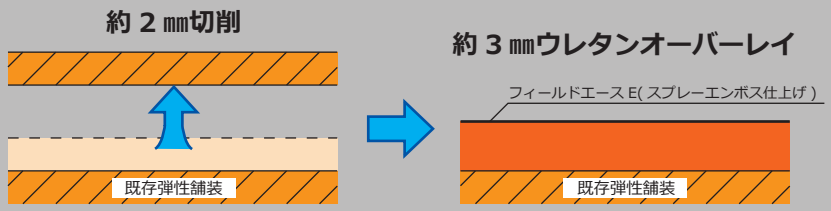
・今後、需要が増加すると思われる改修工事にも対応できる材料工法です。





改修オーバーレイ工法

フィールドエースは、切削オーバーレイによる改修にも対応しています。



① 約 2 ㎜切削

OR

② 切削面洗浄

③ 約 3 ㎜ウレタンオーバーレイ

④ フィールドエース E (スプレーエンボス仕上げ)

⑤ 改修工事完了

九州共立大学（福岡県北九州市）

中京大学豊田キャンパス（愛知県豊田市）

赤間陸上競技場（沖縄県恩納村）