

# フロアービーズ



レギュラー 白銀

透水性に優れた環境にやさしい舗装材。

## フロアービーズ繊維化樹脂舗装材について

### ■ 透水性に優れた環境にやさしい舗装材



レギュラー骨材



スモール骨材



繊維が骨材に結合している様子  
(拡大写真)

### ■ 繊維化樹脂の特性

フロアービーズの樹脂には複数の繊維が添加されており、骨材と骨材を繊維と樹脂で結合させております。そのため強度のある構造体が形成されます。

### ■ フロアービーズの設計強度

フロアービーズの強度は、一般戸建住宅における普通乗用車の駐車場や歩行者用の通路に施工することを前提に設計されております。それ以外の場合には、強度不足による施工不良を避けるため、施工厚みや繊維化樹脂の配合比を変える必要があります。必ず事前にご相談下さい。

### ■ フロアービーズ繊維化樹脂の黄変例(参考例:自然石寒水)



FB-U800

黄変タイプ繊維化樹脂  
施工直後から紫外線により黄変が始まり約1ヶ月で黄変が止まります。



FB-U1000

無黄変タイプ繊維化樹脂  
紫外線による黄変がありません。



中型車等乗入不可

## フロアービーズ・レギュラー

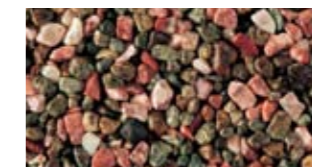
※自然石骨材 ※普通乗用車を越える車両の乗り入れ部分への施工は避けて下さい。  
※土間コンクリート下地に10mm厚施工 使用量1.2m<sup>2</sup>(20kg)/袋



レギュラー 新南部  
M5331  
¥4,040/袋  
粒子:4~7mm



レギュラー 赤オリブ  
M5332  
¥4,620/袋  
粒子:4~7mm



レギュラー 赤ざらさ  
M5333  
¥3,470/袋  
粒子:4~7mm



レギュラー 白ざらさ  
M5334  
¥3,470/袋  
粒子:4~7mm

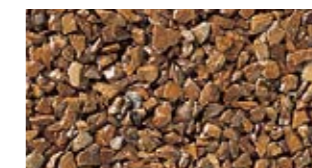
FB-U1000



レギュラー 赤  
M5335  
¥2,890/袋  
粒子:4~7mm



レギュラー 淡路五色  
M5336  
¥2,890/袋  
粒子:4~6mm



レギュラー 黄  
M5337  
¥2,890/袋  
粒子:4~7mm



レギュラー 金華  
M5338  
¥2,890/袋(別途送料)  
粒子:4~6mm  
納期:実働3日

※注生産品



レギュラー さなげ  
M5339  
¥2,890/袋(別途送料)  
粒子:3~5mm  
納期:実働3日

※注生産品



レギュラー 錦  
M5341  
¥4,040/袋  
粒子:4~6mm



レギュラー フリージア  
M5342  
¥4,620/袋  
粒子:4~7mm



レギュラー 紅サンゴ  
M5343  
¥4,620/袋  
粒子:3~5mm



レギュラー 白銀  
M5344  
¥4,040/袋  
粒子:3~6mm

FB-U1000



レギュラー 天山グリーン  
M5345  
¥4,040/袋  
粒子:4~7mm

FB-U1000



レギュラー 天山ピンク  
M5346  
¥4,040/袋  
粒子:4~7mm

FB-U1000

FB-U1000 ※白銀、天山グリーン、天山ピンク、白ざらさはFB-U800繊維化樹脂を使用した時に、黄変が目立つ場合がありますので、FB-U1000繊維化樹脂をご使用下さい。

フロアービーズについてのご案内

※外気温度が5℃以下の場合は施工を避けて下さい。特に夜間、気温が下がる冬場には、ご注意ください。  
 ※レギュラー・スモール骨材は、自然石のため採掘層や採掘場所・採掘時期により色調や模様に変化が生じます。  
 そのため、同一現場での材料追加・施工面積追加時には注意して下さい。  
 ※フロアービーズは、強度の高い繊維化樹脂を使用しております。硬化不良・施工不良を防ぐため施工される前に、必ず別冊データ集の施工要領をご覧ください。用法要領をご理解の上、ご使用下さい。  
 ※必要部材については、別冊データ集の価格表の参考使用部材価格例を参照下さい。

施工要領  
 施工断面図

フロアービーズ・スモール

※自然石骨材 ※普通乗用車を越える車両の乗り入れ部分への施工は避けて下さい。 ※土間コンクリート下地に5mm厚施工 使用量2m<sup>2</sup>(16kg)/袋

スモール 金華 M5301 ¥2,310/袋 粒子:1~3mm	スモール 桜みかけ M5302 ¥3,470/袋 粒子:1~3mm FB-U1000	スモール 錦 M5303 ¥4,040/袋 粒子:1~3mm	スモール フリージア M5304 ¥4,040/袋 粒子:1~3mm	スモール 紅サンゴ M5305 ¥4,620/袋 粒子:1~3mm	スモール 新白川 M5306 ¥2,890/袋 粒子:1~3mm FB-U1000

FB-U1000 ※桜みかけ・新白川はFB-U800繊維化樹脂を使用した時に、黄変が目立つ場合がありますので、FB-U1000繊維化樹脂をご使用下さい。



フロアービーズ・クリスタル

※リサイクルガラス ※強度不足のため、バイク・自動車の乗り入れ部分への施工は避けて下さい。 ※土間コンクリート下地に10mm厚施工 使用量1.2m<sup>2</sup>(20kg)/袋  
 ※ガラスの角部を丸める加工は施されておりますが、ガラス製品ですので、素足での歩行は避けて下さい。

クリスタル 混合色 M5381 ¥3,150/袋 粒子:2.5~5mm FB-U1000	クリスタル 緑色 M5382 ¥3,150/袋 粒子:2.5~5mm FB-U1000	クリスタル 茶色 M5383 ¥3,150/袋 粒子:2.5~5mm FB-U1000	クリスタル ルリ色 M5384 ¥5,460/袋 粒子:2.5~5mm FB-U1000

FB-U1000 ※クリスタルはFB-U800繊維化樹脂を使用した時に、黄変が目立つ場合がありますので、FB-U1000繊維化樹脂をご使用下さい。



サンドコート (レギュラー用充填剤) 手軽な施工で伝統的な「洗い出し」の風合いをリアルに再現。

※フロアービーズのレギュラーを施工した床面を洗い出し風になる充填材です。  
 ※サンドコートの施工に適したレギュラー骨材:新南部・南部・金華・白銀・淡路五色

施工要領



フロアービーズ通常施工  
(骨材:レギュラー フリージア)

サンドコート追加施工



※フロアービーズレギュラーにサンドコートを追加施工した場合は透水性が無くなります。

施工用部材セット・グレー系 M5430GR ¥6,830/セット ※施工可能面積 3m <sup>2</sup>	施工用部材セット・ベージュ系 M5430BE ¥6,830/セット ※施工可能面積 3m <sup>2</sup>	施工用部材セット・ブラウン系 M5430BR ¥6,830/セット ※施工可能面積 3m <sup>2</sup>

フロアービーズ樹脂関連についてのご案内

※本製品は外気の水分と反応して硬化するため、使い残し分の長期保存には適しません。  
 ※樹脂の配合比は、基本的には主剤:繊維強化材=4:1となります。  
 ※樹脂の骨材に対する混合比は、6%が基準となります。  
 ※フロアービーズセットでも、レギュラー骨材とスモール骨材では施工面積が異なります。  
 ※樹脂の表示セット名称と施工可能面積は同一ではありません。  
 ※施工される前に、必ず別冊データ集の施工要領をご確認下さい。

施工要領  
 施工断面図

フロアービーズ・FB-U800 繊維化ウレタン樹脂 黄変タイプ

繊維化樹脂2.4m <sup>2</sup> セット M5401 ¥19,950/セット	繊維化樹脂1.2m <sup>2</sup> セット M5402 ¥13,650/セット	繊維化樹脂2.25kgセット M5403 ¥17,220/セット	繊維化樹脂1.25kgセット M5404 ¥10,290/セット	繊維化樹脂22.5kgセット M5405/M5406 ¥100,910/セット
セット内容 繊維化樹脂 2.25kgセット プライマー・ノンスリップ材 施工可能面積 レギュラー骨材 2.4m <sup>2</sup> スモール骨材 4.0m <sup>2</sup>	セット内容 繊維化樹脂 1.25kgセット プライマー・ノンスリップ材 施工可能面積 レギュラー骨材 1.2m <sup>2</sup> スモール骨材 2.0m <sup>2</sup>	セット内容 混合比 4:1 主剤 1.8 kg 繊維強化剤 0.45 kg 施工可能面積 レギュラー骨材 2.4m <sup>2</sup> スモール骨材 4.0m <sup>2</sup>	セット内容 混合比 4:1 主剤 1.0 kg 繊維強化剤 0.25 kg 施工可能面積 レギュラー骨材 1.2m <sup>2</sup> スモール骨材 2.0m <sup>2</sup>	セット内容 混合比 4:1 主剤 18 kg (M5405) 繊維強化剤 4.5kg (M5406) 施工可能面積 レギュラー骨材 24m <sup>2</sup> スモール骨材 40m <sup>2</sup>

フロアービーズ・FB-U1000 繊維化ウレタン樹脂 無黄変タイプ

繊維化樹脂2.4m <sup>2</sup> セット M5411 ¥26,040/セット	繊維化樹脂1.2m <sup>2</sup> セット M5412 ¥17,640/セット	繊維化樹脂2.25kgセット M5413 ¥23,100/セット	繊維化樹脂1.25kgセット M5414 ¥14,910/セット	繊維化樹脂22.5kgセット M5415/M5416 ¥151,310/セット
セット内容 繊維化樹脂 2.25kgセット プライマー・ノンスリップ材 施工可能面積 レギュラー骨材 2.4m <sup>2</sup> スモール骨材 4.0m <sup>2</sup>	セット内容 繊維化樹脂 1.25kgセット プライマー・ノンスリップ材 施工可能面積 レギュラー骨材 1.2m <sup>2</sup> スモール骨材 2.0m <sup>2</sup>	セット内容 混合比 4:1 主剤 1.8 kg 繊維強化剤 0.45 kg 施工可能面積 レギュラー骨材 2.4m <sup>2</sup> スモール骨材 4.0m <sup>2</sup>	セット内容 混合比 4:1 主剤 1.0 kg 繊維強化剤 0.25 kg 施工可能面積 レギュラー骨材 1.2m <sup>2</sup> スモール骨材 2.0m <sup>2</sup>	セット内容 混合比 4:1 主剤 18 kg (M5415) 繊維強化剤 4.5kg (M5416) 施工可能面積 レギュラー骨材 24m <sup>2</sup> スモール骨材 40m <sup>2</sup>

フロアービーズ関連部材

ウレタン樹脂専用 プライマー1.5kg入り M5431 ¥8,930/缶 ※施工可能面積 10m <sup>2</sup>	ノンスリップ材 500g M5434 ¥1,160/袋 ※施工可能面積 25m <sup>2</sup>	アセトン(器具洗浄剤) 16ℓ M5435 ¥17,000/缶 アセトン(器具洗浄剤) 1.6ℓ M5436 ¥3,450/缶	トップコート(メンテナンス剤) 2.6kgセット M5437 ¥19,330/セット セット内容 混合比1:1 主剤 1.3kg 硬化剤 1.3kg ※施工可能面積 16m <sup>2</sup>	トップコート(メンテナンス剤) 12kgセット M5438/M5439 ¥63,000/セット セット内容 混合比1:1 主剤 6kg (M5438) 硬化剤 6kg (M5439) ※施工可能面積 75m <sup>2</sup>	アスファルト下地専用 プライマー1.5kg M5440 ¥8,300/缶 ※施工可能面積 10m <sup>2</sup>

フロアービーズの部材組合せ例

※組み合わせの例については、別冊データ集の、価格表の参考使用部材価格例をご覧ください。

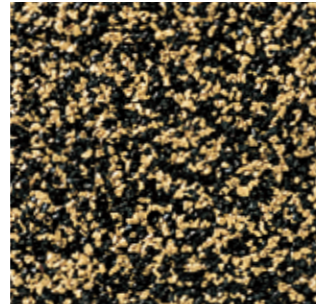
レギュラー骨材及びクリスタル骨材 1.2m <sup>2</sup> (10mm厚施工)	スモール骨材2m <sup>2</sup> (5mm厚施工)	レギュラー及びクリスタル骨材 2.4m <sup>2</sup> (10mm厚施工)	スモール骨材4m <sup>2</sup> (5mm厚施工)



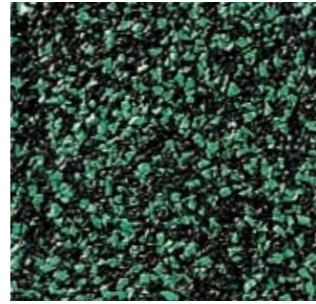
## フロアービーズ・ゴムチップ 人に、環境にやさしい舗装材。

※施工される前に、必ず別冊データ集の施工要領をご確認下さい。  
※強度不足のため、バイク・自動車の乗り入れ部分への施工は避けて下さい。

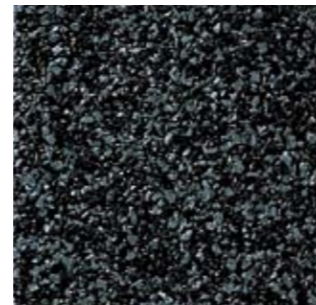
受注生産品 納期 実働5日 別途送料



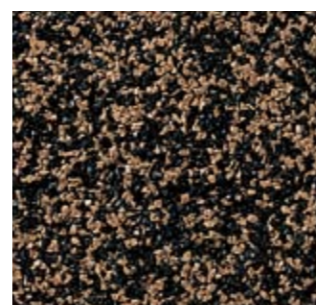
イエロー+黒  
M5471N1  
¥17,850/セット



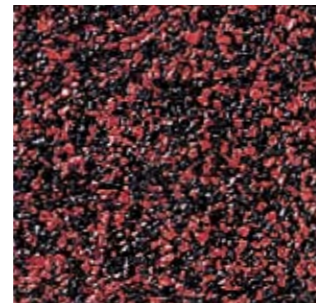
グリーン+黒  
M5472N1  
¥17,850/セット



グレー+黒  
M5473N1  
¥17,850/セット



ベージュ+黒  
M5474N1  
¥17,850/セット



レッド+黒  
M5475N1  
¥17,850/セット

1.5m<sup>2</sup>施工用部材 セット内容(施工厚:7.5mm)



ウレタン樹脂+プライマー

+



ゴムチップ

フロアービーズゴムチップ 骨材:グリーン+黒

※土間コンクリート下地に施工する構造になっています。  
※外気温が5℃以下の場合は施工を避けて下さい。特に夜間、気温が下がる冬場には、ご注意ください。  
※樹脂が紫外線により黄変するため色調が変わります。  
※施工済み部分の追加及び補修施工した場合、色調は合いませんが、徐々に色むらは小さくなります。  
※ウレタン樹脂が1液性になり使いやすくなりました。  
※ゴムチップは、パージョンカラーゴムチップと再生ゴムチップ(黒)を使用しておりますので、色合いが長く維持できます。



## フロアービーズ・サンドベース 昔ながらの「洗い出し」の風合いを樹脂舗装で再現しました。

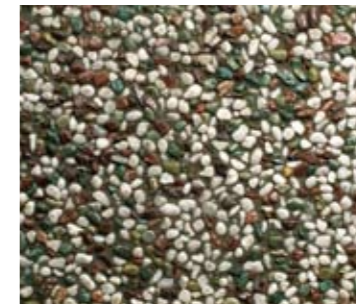
※施工される前に、必ず別冊データ集の施工要領をご確認下さい。  
※強度不足のため、バイク・自動車の乗り入れ部分への施工は避けて下さい。



国仙黒那智1.5m<sup>2</sup>施工用部材(写真はグレー系)  
M5371 国仙黒那智(骨材) ¥4,620  
M5421□□ 1.5m<sup>2</sup>構造材セット ¥16,800  
M5432 ホワイトサンド5号 ¥1,370  
合計 ¥22,790



金華1.5m<sup>2</sup>施工用部材(写真はグレー系)  
M5372 金華(骨材) ¥2,730  
M5421□□ 1.5m<sup>2</sup>構造材セット ¥16,800  
M5432 ホワイトサンド5号 ¥1,370  
合計 ¥20,900



五色1.5m<sup>2</sup>施工用部材(写真はグレー系)  
M5373 五色(骨材) ¥4,410  
M5421□□ 1.5m<sup>2</sup>構造材セット ¥16,800  
M5432 ホワイトサンド5号 ¥1,370  
合計 ¥22,580



アカシ1.5m<sup>2</sup>施工用部材(写真はグレー系)  
M5374 アカシ(骨材) ¥4,410  
M5421□□ 1.5m<sup>2</sup>構造材セット ¥16,800  
M5432 ホワイトサンド5号 ¥1,370  
合計 ¥22,580

※□□にはGR・BE・BRが入ります。1.5m<sup>2</sup>構造材セットの3色からお選び下さい。

1.5m<sup>2</sup>構造材セット(骨材:五色)



構造材・グレー系  
1.5m<sup>2</sup>セット  
M5421GR  
¥16,800/セット



構造材・ベージュ系 **NEW**  
1.5m<sup>2</sup>セット  
M5421BE  
¥16,800/セット



構造材・ブラウン系 **NEW**  
1.5m<sup>2</sup>セット  
M5421BR  
¥16,800/セット

1.5m<sup>2</sup>施工用部材内容(施工厚:10~15mm)



骨材20kg/8~10mm



1.5m<sup>2</sup>構造材セット



ホワイトサンド5号

フロアービーズサンドベース 骨材:五色

※特許工法による洗い出し風の土間仕上げ材です。  
※土間コンクリート下地に施工する構造になっています。  
※外気温が5℃以下の場合は施工を避けて下さい。特に夜間、気温が下がる冬場には、ご注意ください。  
※骨材は、自然石のため採掘層・採掘場所・採掘時期により色調・模様に変化が生じます。  
※サンドベースタイプには、透水性がありません。