

# FRPグレーチング

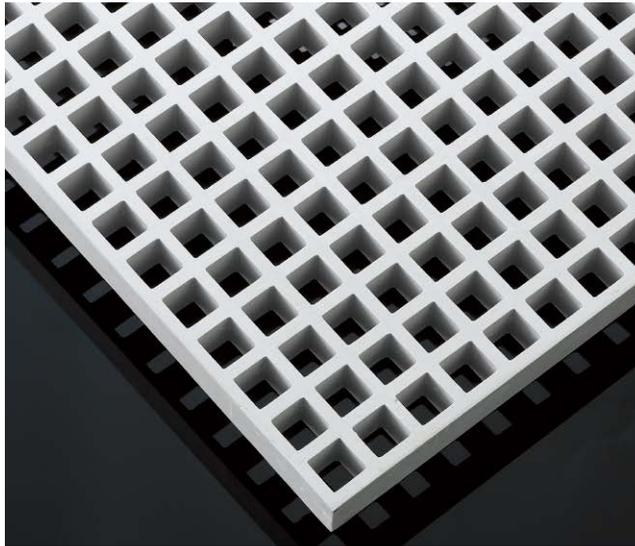
FRP  
グレーチング

25×25×25

## FG25K

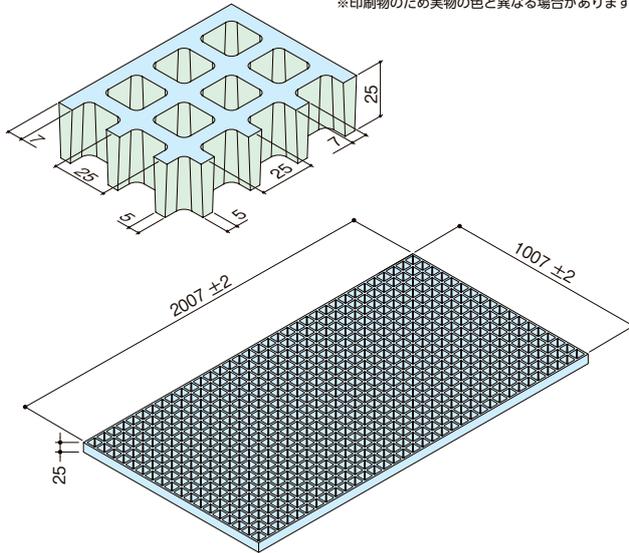
歩行用

JIS K6911 不燃性



カラー：ライトグレー

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 | 51.3%

### ■取付金具



詳細はP190参照

### ■製品情報

- 標準色はライトグレーです。その他の色については弊社までご相談ください。
- 着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- 定尺内での切断加工が可能です。エンドプレートは別途製作致します。
- JIS K 6911 熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。
- 建築基準法の不燃材料ではありません。
- ▲1辺が1007mmを超える場合は必ず取付金具をご使用ください。

### ■注文情報

- 切断加工時、寸法が1.0m<sup>2</sup>/枚以下の場合、m<sup>2</sup>当たり価格の10% UP、0.5m<sup>2</sup>/枚以下の場合20% UPです。
- エンドプレート加工は9,800円/m(直線のみ。円加工は別途見積り)
- パネル寸法2000mmを超える場合、運賃別途となります。

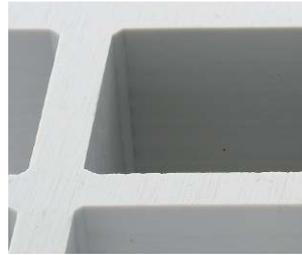
### ■寸法表

タイプ	型式記号	色	定尺パネル寸法	質量 (kg/m <sup>2</sup> )	価格	
					(円/枚)	(円/m <sup>2</sup> )
一般タイプ	FG25K	ライトグレー	2007×1007×25	18.0	71,000	45,900

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

## ■ カラーバリエーション

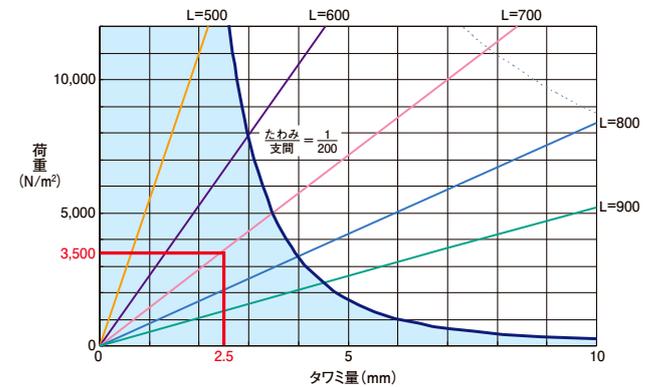
■ ベースカラー (樹脂着色)



ライトグレー

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

## ■ 強度 (等分布荷重)



### ■ 適正使用範囲

参考例: 荷重3,500N/m<sup>2</sup>、  
支間距離 L=700mmの場合  
タワミ量は、2.5mmとなります。  
 $\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{2.5}{700} < \frac{1}{200}$   
上記の結果適正使用範囲です。

等分布荷重



### ■ 最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
700	3,500N/m <sup>2</sup>	1/200

## ■ ベアリングバーの本数と寸法の関係

(単位: mm)

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
5	107	21	507	37	907	53	1307	69	1707
7	157	23	557	39	957	55	1357	71	1757
9	207	25	607	41	1007	57	1407	73	1807
11	257	27	657	43	1057	59	1457	75	1857
13	307	29	707	45	1107	61	1507	77	1907
15	357	31	757	47	1157	63	1557	79	1957
17	407	33	807	49	1207	65	1607	81	2007
19	457	35	857	51	1257	67	1657		

■ 部は定尺寸法です。

(単位: mm)

- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物 クラフト
- 玄関マット
- ルーバー
- FRP グレーチング
- F-BOX
- エッジカシジョイント
- 排水トラップ
- 排水金具 通気金具
- グリーストラップ
- バルブボックス
- 鋳鉄製格子蓋
- マンホールカバー
- 化粧鉄蓋
- 外構関連製品
- ソーフレンド
- 車止め
- アーバンスリット
- カラー鍍金溝蓋
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- アラカト



詳細情報