



スポーツ関連  
施設用乾式二重床

# フリーフロアーT

体育館・武道館床下地

## フリーフロアーT

JIS A 6519 認定品  
(体育館用鋼製床下地構成材)

捨張り不要の置床・直張式、優れた安全設計でスポーツフロアに最適。



**5mmゴム座**  
脚部のゴム座厚5mmのフリーフロアーTは、主として体育館の1階部分の施工に使用します。

**台板15mm/ 枠板12mm**  
低ホルムアルデヒドF★★★★タイプ

**フローリング材**

**ストッパー**  
振動によるゆるみ防止

**ナイロンナット・ボルト**  
床に適度の弾力をもたらし、運動の安全性と快適性を高めます。耐久性・耐塩害性能が高いため、海岸地方の体育館にも安心して施工できます。  
(東レナイロン6使用)

**5mmゴム座**  
床への強い衝撃をやわらげます。

**コンクリート釘  
(ゴムパッキン付き)**  
床のゆるみ、あばれを防ぎます。  
(φ4.5×60)

### 商品詳細

**床高さH調整範囲**  
(スラブ面からフリーフロアーT床パネルの天端まで)

Tナット	ボルト	床高さH調整範囲
80mm	135mm	160mm~222mm
	202mm	202mm~289mm
	269mm	269mm~356mm
	336mm	336mm~423mm
	403mm	403mm~490mm
	470mm	470mm~557mm
	537mm	537mm~624mm

※ストッパーは、必ずストッパー締めを使用してしっかり締め付けてください。

### 製品仕様

製品名	材質
床パネル(台板・枠板)T	合板JAS I 類 F★★★★タイプ台板15mm・枠板12mm
支持脚ナット・ボルト	ポリアミド樹脂(ナイロン6)
ゴム座	防振ゴム(SBR)5mm
コンクリート釘	φ4.5×60mm 樹脂製パッキン付
ストッパー	ポリアミド樹脂(ナイロン6)

- 専用工具  
 ・Tナット用ストッパー締め  
 ・専用ポンチ(コンクリート釘打用)  
 ・T手動ドライバー  
 ・T電動ドライバー

※詳しくは専用カタログをお読みください。

## フリーフロアーTL

床高55mm、低床タイプで高性能な置床・直張り式スポーツ・フロア・システム。

最低床高55mmで、体育館の床に必要な不可欠な性能(安全弾性)が確保できます。



**最低床高H55mm**  
フクビ化学独自のナイロン6+特殊ゴム座の二重弾性構造が可能にした低床システムです。

**フローリング**  
フローリングは床パネルに直接施工します。(床パネルの上に捨張りは不要です。)

**ナイロン6**  
床に最適の弾力性をもたらし、運動の安全性と快適性を高めます。また、耐久性・耐塩害性に強いナイロン樹脂製ですので、海岸地方の体育館にも安心して施工できます。

**床パネル**  
低ホルムアルデヒドF★★★★タイプ

フリーフロアーTLは、脚部と床パネルが一体となった製品です。施工方法は簡単で、脚部をセットしたTL-1~TL-9までの9タイプの床パネル敷きつめていくだけです。

**特殊ゴム座**  
配合・形状を特殊設計した大型ゴム座が、運動動作時の床から身体にかかる強い衝撃をやわらげます。

### 商品詳細

**床高さH調整範囲**  
(スラブ面からフリーフロアーTL床パネルの天端まで)

Kナット	ボルト+ゴム座	床高さH調整範囲
6mm	35mm+22(19)mm	55mm~77mm
	60mm+22(19)mm	79mm~111mm
15mm	35mm+22(19)mm	64mm~86mm
	60mm+22(19)mm	84mm~131mm
	80mm+22(19)mm	99mm~151mm
	100mm+22(19)mm	119mm~171mm
	120mm+22(19)mm	139mm~191mm
35mm	140mm+22(19)mm	159mm~211mm

※ゴム座の(19mm)は実高です。  
 ※ストッパーは、必ずストッパー締めを使用してしっかり締め付けてください。

### 製品仕様

製品名	材質
床パネル(台板・枠板)	合板JAS I 類 F★★★★タイプ台板15mm・枠板12mm
支持脚ナット・ボルト	特殊樹脂・ポリアミド樹脂(ナイロン6)
ゴム座	防振ゴム(SBR)
コンクリート釘	φ4×70mm 樹脂製パッキン付

※詳しくは専用カタログをお読みください。

ホルムアルデヒド発散等級  
F★★★★



施工説明書



施工説明書