

人にやさしい

「開口部のない」新型ボルト固定式 グレーチング

アマグレフィックス

特徴

ゆるみ止め効果をもつ特殊ナットを使用、いままでのグレーチングへの切り欠きが不要となるため人や車椅子、ベビーカーが入りこみにくい構造です。

価格も従来品と変わりません

- 人にやさしい
- 強度は従来品と同じ
- 見た目もスッキリ、景観を損ないません

従来の製品

こんな場所でもお使いいただけます

- オフィスビル・公共施設・大型店舗の入口付近に
- 病院やリハビリ施設の入口周辺に
- 物流現場や工場に

強度

強度は従来品と同じ

ボルトのせん断力の比較を、引張実験によって行いました。

種類	寸法	強度区分	有効断面 mm ²	降伏点 N/mm ²	せん断力 kN	実験値 kN
フィックス	M12×30	8.8	84.3	640	54.0	54.7
従来	M16×35	4.8	157	320	50.2	50.5

試験結果から、従来ボルト使用時より強度が上がる事が、実証されました。

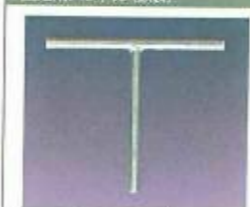
オプション商品

保護キャップ(樹脂製)



ゴミによる目詰まりを防止します。

固定用ハンドル(鉄製)



アマグレフィックスの締結用工具です。

ここが違う! アマグレフィックス

Q 歩行者を考えて細目グレーチングを設置したけれどこの穴本当にいいの?



従来品



アマグレフィックス

A ヒールの先や車椅子が入り込みやすくゴミやほこりがたまりにくい構造です。

Q バリアフリーを考えて穴をふさいだつもりだけれど本当に対策になっているの?



従来品



アマグレフィックス

A キャップがグレーチングの上面に突出しません。

Q 強度は本当に大丈夫?



アマグレフィックス

A ご安心ください、これまでと同等の強度を保っています。

