

日鉄ファインシリーズ (株) ニッケンビルド ファインフロア™ ファインエックス®

限りなく広がる空間創造の世界へ。日鉄ファインシリーズは、高い機能性とデザイン性を備えた新時代の床・天井・化粧壁材料です。ビルの屋上に、プラントに、そして様々な空間マテリアルに。柔軟で多彩な発想を可能にします。

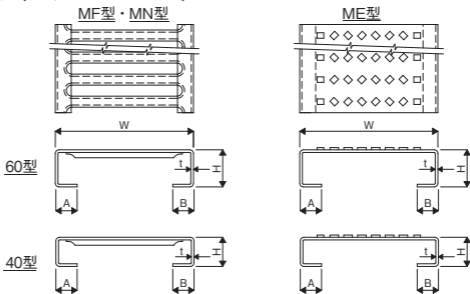
特長

- ①軽量です。
人力で運搬が可能ですので、施工も非常に容易です。
- ②工期が短縮できます。
250mmピッチで組み合わせるだけで種々の広さに敷設できます。
優れた断面形状により強度が確保されているため、スパンを長くとることができ根太が不要となります。
- ③すべり止め効果が高い。
「ノンスリップタイプ」は360°方向にすべり止め効果を発揮し安全な歩行作業がおこなえます。また、表面の開口面積比を40%に設定しておりますので高所でも安心感があります。
- ④採光、通気性が良好です。
スロットがあるため、空気、光が自由に通過し、明るく清潔な環境が保持でき、近代的設備工場に良くマッチした美しい床板が得られます。

用途

- ①各種工場の安全通路、作業床、歩廊、階段
- ②鉄塔等のプラットフォーム
- ③ビル屋上メンテナンスデッキ・屋上設備目隠材
- ④換気を要求される倉庫床、冷蔵倉庫床
- ⑤研究所、病院、学校の目隠壁・ルーバー
- ⑥ギャラリー、体育館の天井
- ⑦駐輪場の床材・立体駐車場の壁材
- ⑧シールドトンネル用足場
その他あらゆる用途・分野にご使用頂けます。

形状寸法 (ファインフロア)



ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ所有者の商標または登録商標です。

床板

建築用材

単位：mm

種類	W	H	A	B	t	質量 kg/m	
						スーパーダイマ	溶融亜鉛めっき
60型	250	60	25	25	2.0 (1.6)	5.64 (4.55)	5.72
			25	25			
			25	25			
40型	250	40	25	25	2.0 (1.6)	5.00 (4.04)	5.06
			25	25			
			25	25			
			40	25	2.0	5.92	6.04

注：標準板厚は2.0mm、1.6mmです。

- ・長さは最大6000mmです。
- ・標準幅は250mmですが200mmも対応いたします。（ファインエックスは250mmのみ）
- ・溶融亜鉛めっきの板厚は2.0mmのみとなります。

- 高耐食性めっき鋼板「スーパーダイマ[®]」NSDH400 K27(日本製鉄規格)
- 溶融亜鉛めっきJIS G 3101 SS400 一般構造用圧延鋼板(溶融亜鉛めっき仕上げ)

断面性能

(t=2.0)

種類	有効断面積 cm ²	断面二次モーメント cm ⁴		断面係数 Z cm ³	
		1枚当り	1m当り	1枚当り	1m当り
MF250-60-2.0	4.05	20.4	81.6	6.61	26.4
MF250-40-2.0	3.25	7.72	30.9	3.73	14.9
MN250-60-2.0	4.05	20.4	81.6	6.61	26.4
MN250-40-2.0	3.25	7.72	30.9	3.73	14.9
ME250-60-2.0	5.03	27.6	110.4	7.84	31.4
ME250-40-2.0	4.23	10.8	43.2	4.48	17.9

注：スロット部分における断面性能です。

注：各製品仕様は予告なく変更することがあります。

ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。