

イソバンドBL®/BL®-H

「イソバンドBL®/BL®-H」は、日鉄鋼板株式会社の登録商標です。

イソバンドBLは、幅広くフラットな意匠性にすぐれた断熱壁パネル。また、イソバンドBL-Hは端部箱折り仕様、縦ジョイントカバーを必要としないシーリング仕上げで、洗練された美しい外観に仕上げることができます。高い機能性で建物の性能を高めます。

特長

- 意匠性：長尺、幅広く平坦なパネルは美しい大壁面を構成。
- 断熱性：高性能素材の芯材と独自の嵌合構造で熱の流入を防ぐ。
- 防火性：準耐火建築物や法22条地域の広い範囲で使用可能。
- 強度・耐震性：鋼板のサンドイッチ構造ですぐれた強度と耐震性。
- 耐候性：耐汚染、耐候性にすぐれた塗装鋼板を使用。
- 施工性：長尺・軽量で工期が短縮でき、現場での作業も軽減。



短 | 標準仕様

イソバンドBL®-H ^{※1} /BL			
芯材	ポリイソシアヌレートフォーム		
製品厚 (mm)	25	35	50
働き幅 (mm)	910・600		
製品長さ (m)	0.8~9.0 ^{※2} ご指定寸法で受注生産いたします		
質量 (kg/m ²)	11.0	11.5	12.0
形状	フラット・Aウェーブ ^{※3}		
外皮材	フッ素系塗装SGL・ポリエステル系塗装SGL (0.5mm)		
内皮材	ポリエステル系塗装GL (0.5mm)		
熱貫流率	0.78W/m ² K	0.52W/m ² K	0.36W/m ² K

「Aウェーブ、SGL、ガルバリウム鋼板」は日鉄鋼板株式会社の登録商標です。

- ※1 イソバンドBL-Hは製品長さに応じて縦目地幅を検討する必要があります。設計・技術資料をご参照ください。
- ※2 製品長0.8m 未満についてはご相談ください。
- ※3 Aウェーブの場合は、フッ素系塗装SGLをご使用下さい。

短 標準仕様パネルはご発注量やご指定いただいた寸法によって、短納期でのお届けが可能です。詳しくは当社営業担当者までお問い合わせください。

標準色	フッ素系塗装SGL				ポリエステル系塗装SGL (耐汚染性) ★				内皮材
	外皮材 ^{※4}	外皮材 ^{※4}	外皮材 ^{※4}	外皮材 ^{※4}	外皮材 ^{※4}	外皮材 ^{※4}	外皮材 ^{※4}	外皮材 ^{※4}	
	OF321S シルバーFS	OEM18S ゴールドメタリックFS	OF201S コーラルホワイトFS	OF381S ブラックシルバーFS ^{※5}	O371PS シルバーPS	O621PS サンドホワイトPS	O701PS アイボリーPS	O721PS オフホワイトPS	O721WA オフホワイト

※4 塗装ガルバリウム鋼板JIS G3322：2019に定められる4~6類クラス（過熱鋼板）の日射反射率（40%以上）を有しています。（ブラックシルバーを除く）

※5 Aウェーブのみの対応となります。

注）印刷のため実物との色相は多少異なります。また、フッ素系塗装SGLとポリエステル系塗装SGLでは色名が同じでも色相が異なります。カラーサンプルをご確認ください。