

大型角波サイディング KING800 防火壁

〔特許第 5558315 号〕



大型角波サイディング KING800



〔特許第 5558315 号〕

外壁防火構造 PC030NE-0224

工場・倉庫・店舗など幅広く採用されておりました KW800 サイディングにコストダウン・スピード施工、建造物軽量化を実現可能にした外壁防火構造認定を取得しました。

建築基準(法第 2 条第八号、施行令第 108 条)認定取得

【従来工法】

(外壁側)外装材本体 + 石膏ボード 9.5mm+12.5mm(2重貼り)

【新工法】

石膏ボード 15mm 単層貼りでの認定取得により、外装材施工の工期短縮に貢献いたします。

【新工法とは？】

(外壁側)外装材本体裏貼付 + 石膏ボード 15mm (専用目地材使用・専用防水紙使用)

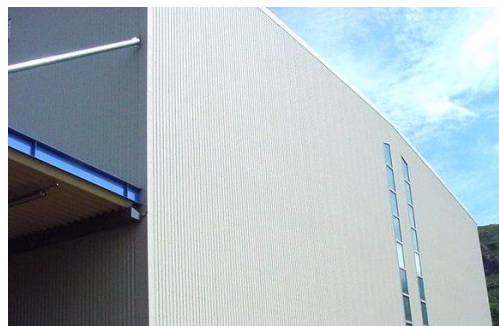
単層貼り認定取得により省力化を実現する画期的な施工方法、また断熱性能も従来よりも向上します。

【軽量化/KW800 サイディング鋼板 0.5mm】

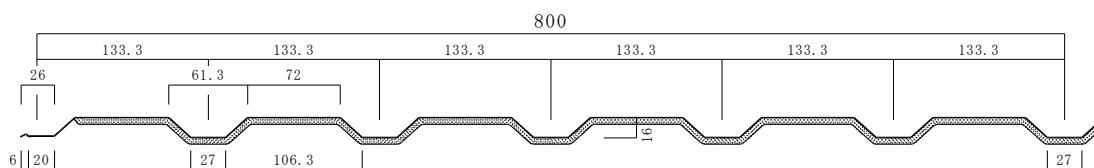
従来工法 : $4.71\text{kg} + 8.6\text{kg} + 11.3\text{kg} = 24.61\text{kg}/\text{m}^2$

新工法 : $4.71\text{kg} + 13.5\text{kg} = 18.21\text{kg}/\text{m}^2$

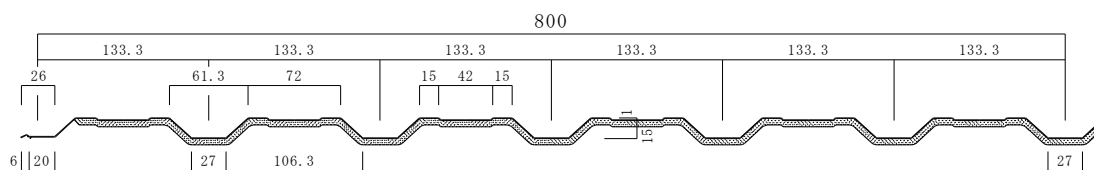
新工法では、 m^2 辺り **6.4kg 減少** しました。



【形状-I型 フラットタイプ】



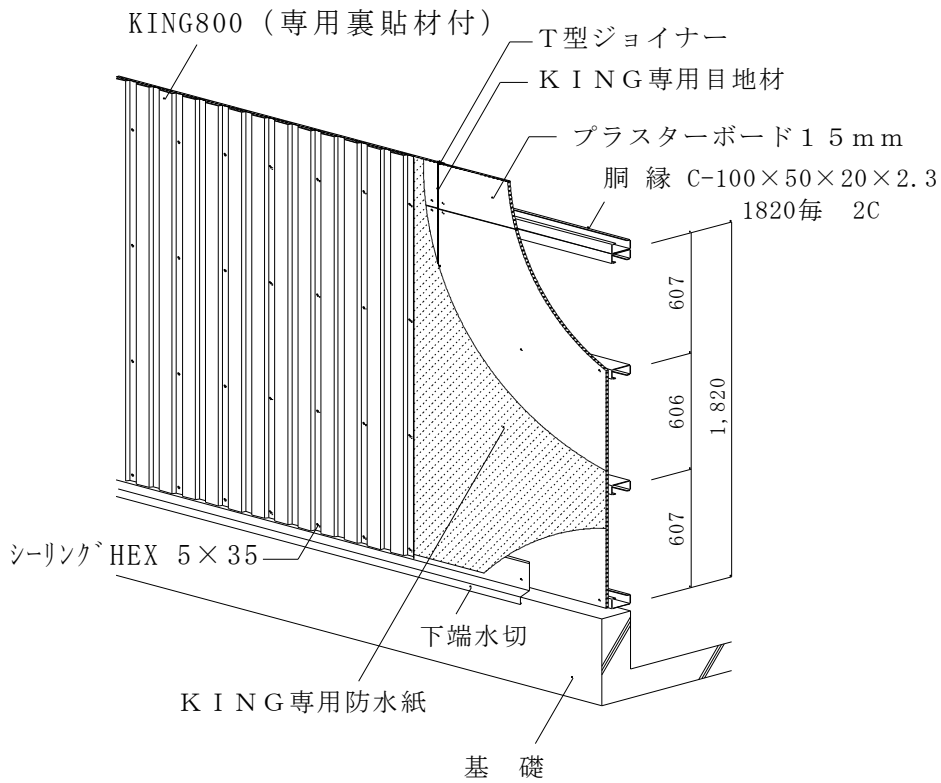
【形状-II型 リブタイプ】



■ 鋼板板厚は 0.5mm のみで市販各種類の鋼板、塗装鋼板でご使用できます。

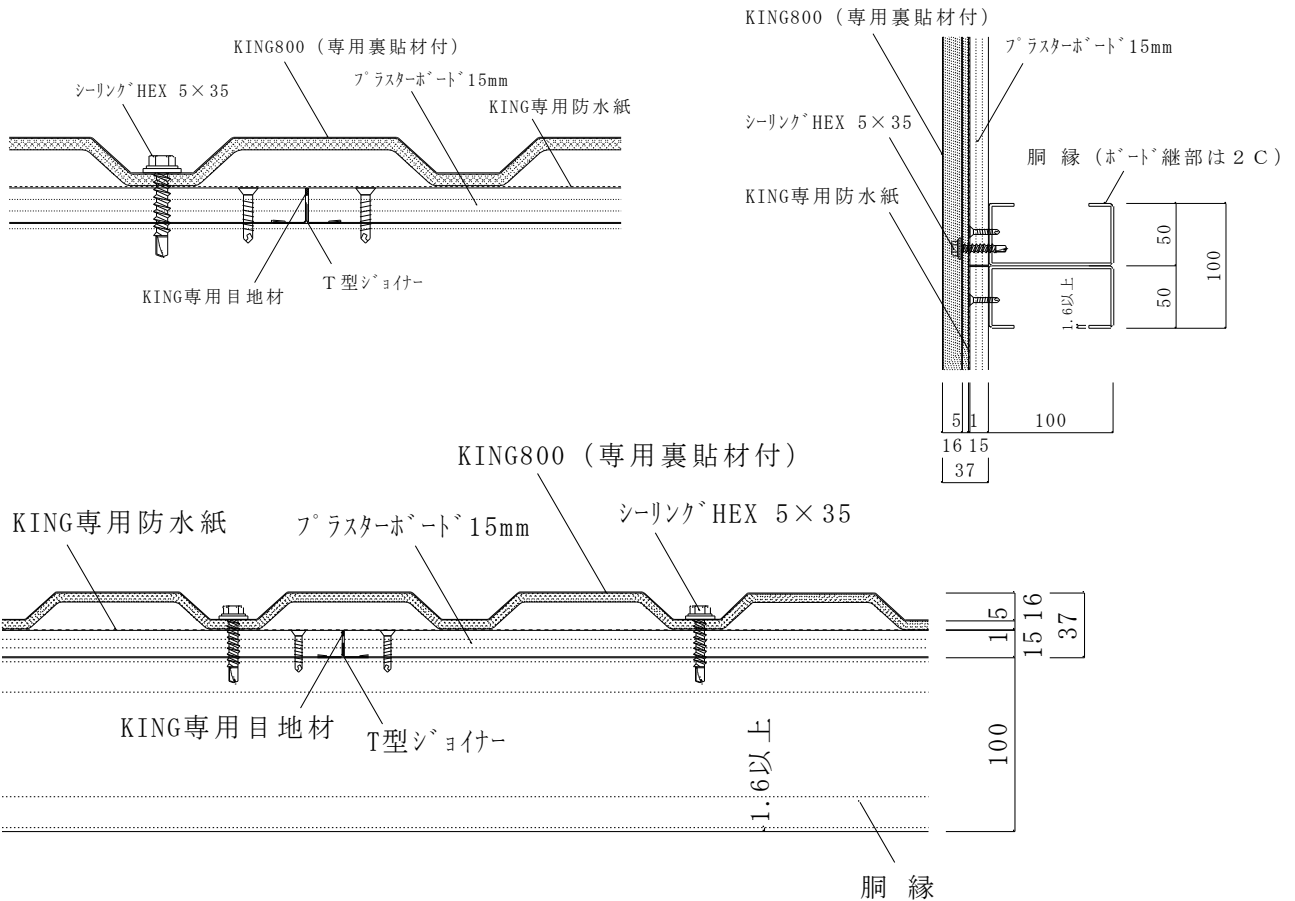
【新工法図—1】

一般構造用軽量形鋼 C-100 (□-100) × 50 × 20 × 1.6 以上、胴縁間隔 610 以下



【新工法図—2】

専用目地材を挿入後、専用防水紙をスプレー接着剤等で貼ります。





株式
会社

小池弥太郎商店

<http://www.koike-s.jp> MAIL:info@koike-s.jp

本社・本社工場 〒420-0922 静岡県静岡市葵区流通センター16番
TEL:054-263-2280 FAX:054-263-6163

藤枝支店 〒426-0041 静岡県藤枝市高柳2149-1
TEL:054-636-4040 FAX:054-636-2911

牧之原工場 〒421-0412 静岡県牧之原市坂部110-7
TEL:0548-25-3975 FAX:0548-25-3977

東京事務所 〒101-0042 東京都千代田区神田東松下町28番地 エクセル神田5B
TEL:03-5297-4840 FAX:03-5297-4845

取扱店

