IKOtile
metal roofing systems

チョコレートの国からやってきた、
高品質な屋根材。

※写真はイメージです。

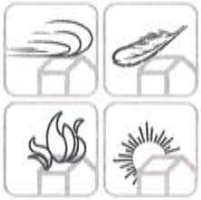
High quality metal roofing

i-Shingle

アイシングル

PRODUCT QUALITY 100% GUARANTEED

Weatherproof guarantee of a 30 years



i-Shingle アイシングル

The roof material from Europe ヨーロッパからの屋根材

「アイ·シングル」はベルギーの工場で一貫生産された、北欧で最も信頼され愛されている天然石付ガルバリウム鋼板屋根材です。
機能的かつ温かみのある北欧デザインの「アイ·シングル」は日本の洋風住宅をより優雅に演出します。

Features / 特長

優れた耐久性
ガルバリウム鋼板にストーンチップ仕上げなので耐久性に優れ、メンテナンスが容易です。

1㎡あたりの重量は約6.5kgと軽量
従来の屋根材と比べ1/3~1/8と軽量で、住宅の耐震性、制振性を高めます。

強風に強いクリップロックシステム
「アイ·シングル」本体同士をしっかりかみ合わせ専用ビスで固定するので、
強風による飛散や煽りに対し強さを発揮します。

落雪防止効果
ストーンチップを焼き付けされた表面加工の凸凹がしっかりと雪を止め、
急勾配の屋根でも落雪しにくくします。

雨音を低減
表面に施されたストーンチップは屋根にあたる雨音を小さくする効果があるので、
室内の遮音性が向上します。

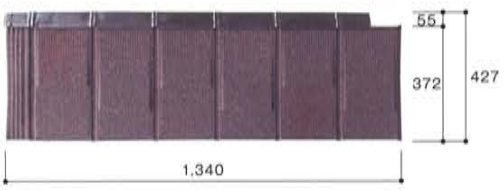
カバー工法
既存の屋根材(一部屋根材に限る)を撤去せず、その上をi-Shingleでカバーし、
屋根をドレスアップします。

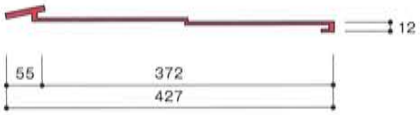
Color Variation / 特長

Spectre / スペクトル

Antique Brown / アンティークブラウン

i-Shingle Profile / 本体形状 (単位mm)



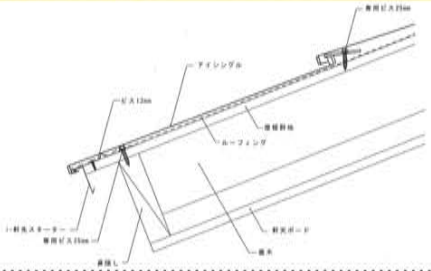


Specification / 仕様

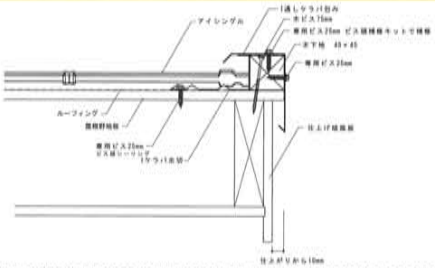
表面仕上げ	天然石英+セラミックコーティング
働き長さ	1,235mm
働き幅	372mm
1㎡のパネル数	2.15枚
1㎡あたりの重量	約6.5kg
基材	溶融55% アルミニウム亜鉛合金メッキ鋼板(ガルバリウム鋼板)
鋼板厚み	0.37mm
標準勾配	2.5/10以上
不燃認定	国土交通大臣認定不燃材料 認定番号NE-0053
色	スペクトル(黒系窯変調)、アンティークブラウン(茶系窯変調)

i-Shingle Detail / 納まり図

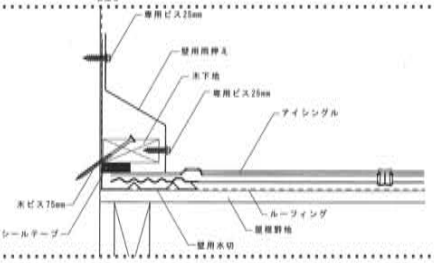
軒先



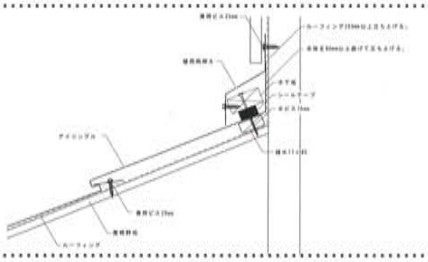
ケラバ部



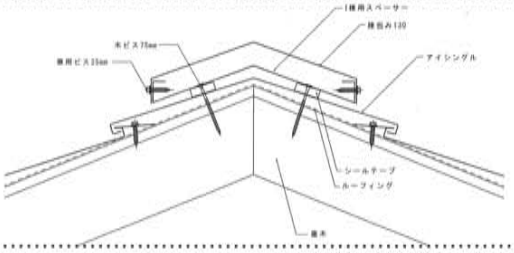
流れ壁部



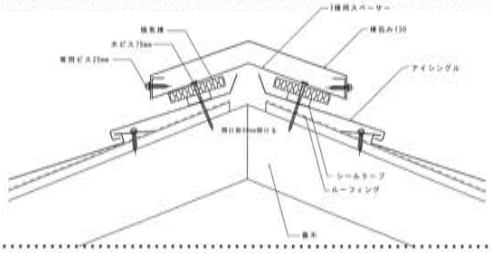
平行壁部



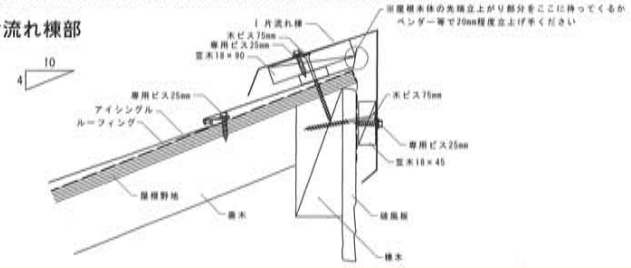
棟部



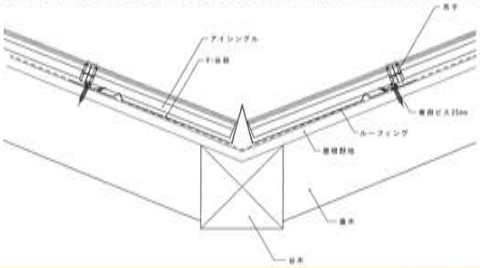
棟換気部



片流れ棟部



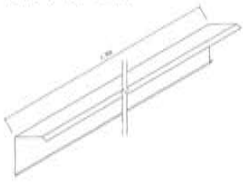
谷部



Accessories / 役物

With stone chips / 石付役物（天然石吹き付け）

通し ケラバ包み



棟包み130

i片流れ棟

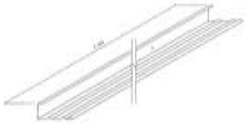
壁用雨押え

壁用雨押えリフォーム

Without stone chips / 石無役物等

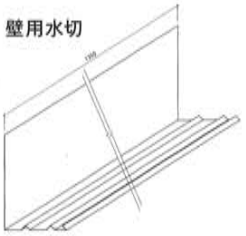
軒先スターター②

ケラバ水切

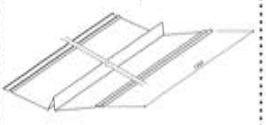


i棟用スペーサー

壁用水切



V・谷板



Others / 補助材料・工具等

シールテープ	マグネット付ビット	補修キット	専用ビス 25mm 専用ビス 38mm テクスビス	イコタイルベンツ （換気棟）	雪止め金具
L=2,000mm T=30 W=30	（ファスナーソケット）	※250㎡以内の屋根に 1セットが目安です。 ※冬期の保管にご注意ください。			