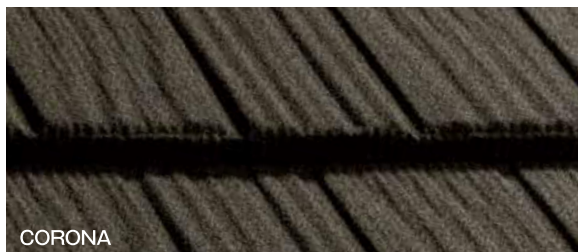


雪に強い。
積雪地域で力を発揮する屋根材

勾配屋根でも積雪を屋根上に留め、雪止め金具と同等の効果を実証



「デクラ屋根システム」のコロナとミラノは、落雪しにくく、



実績



世界120カ国以上で50年以上の信頼と実績

築17年目の住宅を新築時と比較してみました。家の外壁周りは写真のように経年変化していますが、屋根は新築とほとんど変わりなくメンテナンスフリーで美しい景観を保っています。ロングライフ住宅に最適な屋根材です。

30年の
材料品質保証
10年の
美観保証

経年変化



拡大写真

1994年



拡大写真

2011年



科学



雪が落ちにくい

『デクラ屋根システム』の屋根材は、積雪地域で15年以上の実績があり、札幌市建築確認課でも雪止め金具同等の効果のある屋根材として認められています。天然石ストーンチップを焼き付けた表面加工が積雪を屋根上でしっかり止めて、屋根上の積雪を滑り落ちにくくする効果があります。雪止め金具を設置する為のコストや外観の美観を損なう心配がありません。

試験機関の実験棟にて、勾配屋根の落雪状況を観察しました。目視による観察の結果、実験棟屋根上積雪状況の変化に関わらず、観察期間において落雪の痕跡は見られませんでした。

※ 2000年11月～2001年3月



試験機関：北海道立寒地住宅都市研究所（現：北方建築総合研究所）



積雪に強い屋根材です。

❄️ 無落雪性能 ❄️

雪止め金具と同等の効果があると認められた屋根材

表面の天然石チップが抵抗となり、急勾配の屋根でも積雪を屋根上に留め、滑り落とさない雪止め効果が実証されています。

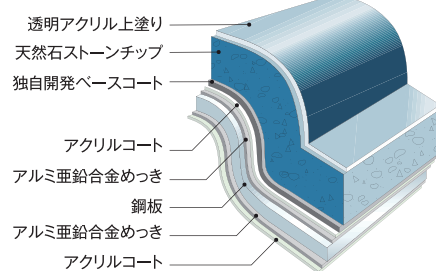


❄️ 遮音性能 ❄️

独自の8層構造で遮音性に優れ、静かな住空間を実現

『デクラ屋根システム』の屋根材はガルバリウム鋼板をプレス成型加工後、アクリルコートで保護。表面に独自で開発したベースコートを二重コーティングして、天然石ストーンチップを焼き付け加工した後にトップコートを施した、8層構造の溶融亜鉛鋼板です。亜鉛メッキ鋼板の3~6倍の耐久性を持つ安心の構造です。他の屋根材と比較しても、経年変化がほとんどなく、耐候性にとても優れています。表面の細粒天然石は雨音を吸収・拡散し、抜群の遮音性を実現します。また、裏面もエアポケットの多いジョイント構成のため残響が防止されますので、室内は静かで快適な環境になります。

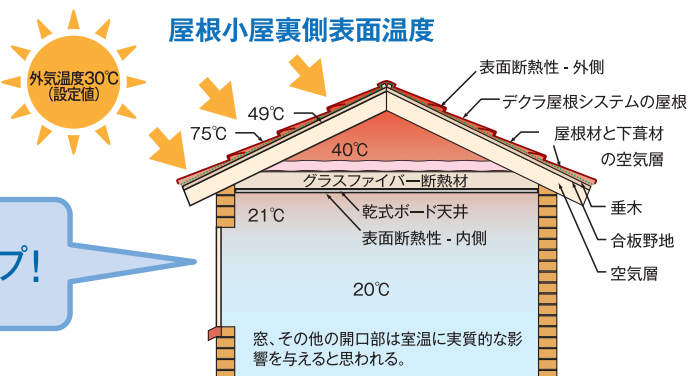
断面構成図



❄️ 断熱性能 ❄️

高断熱性で、省エネ&快適な暮らしをサポート

『デクラ屋根システム』の屋根材は、鋼板と天然石の複合効果により、材料の温度上昇を低く抑え、速やかな放熱が期待できます。さらには屋根裏面に形成される空気層が断熱効果をアップし屋内温度を軽減しCO₂削減にも貢献します。



屋根裏面に形成される空気層が断熱効果アップ!



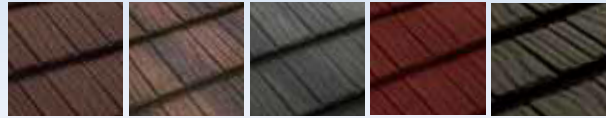
世界中の人に愛される**杉板調**の自然な風合い。

施工例



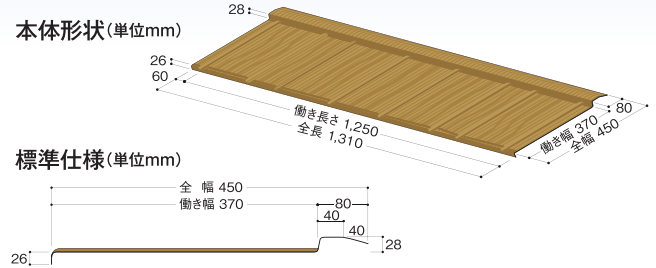
サンプル

カラーバリエーション



ティーク パーク アイビー スパニッシュレッド サンプル

本体形状/製品仕様



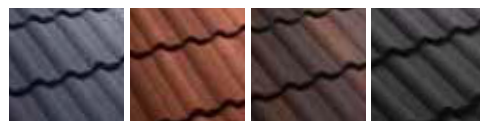
和・洋風を問わない**波形**が美しいデザイン。

施工例



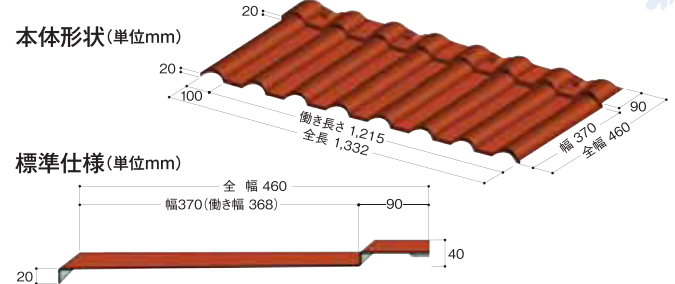
バートアンバー

カラーバリエーション



ミッドグレー カッパーレッド バートアンバー サンプル

本体形状/製品仕様



製品仕様/標準仕様(共通)

基材	溶融55%アルミニウム亜鉛合金めっき鋼板
鋼板厚み	0.39mm
標準勾配	2.5/10以上(積雪地域では4/10以上)
不燃認定	国土交通大臣認定不燃材料 認定番号 NE-0049-1

ISO9001 認定の安心のブランド

「デクラ屋根システム」は国際標準化機構ISO9001の認定を取得しており、安心の品質でお客様の高い信頼を得ています。



デクラ屋根システム 営業部

www.decra-roof.jp

株式会社ルーフトイルグループジャパン
デクラ屋根システム 事業部

〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3-32 紀尾井町WITH4F
Tel:(03)3264-8727 Fax:(03)3264-8726



当社の許可なく本媒体に掲載されている全ての情報の無断転載を禁止します。