



ROCKWOOL 外張断熱

外張断熱の素材も様々ですが、弊社の外張断熱はデンマーク ROCKWOOL社のロックウールを使用しています。厚さは 100 mm。断熱性能はもちろんのこと、1080℃の高温に耐えられ、耐火性にも優れています。

近隣で火災が発生した際、屋外に駐車していた車や住宅の樋が延焼によって溶解しましたが、外張断熱による外壁は溶解や炭化の影響を一切受けなかった事例があります。



ROCKWOOL 社での耐火テスト

断熱材を製造しているROCKWOOL社は持続可能な建築を追求しています。このロックウールは自然素材である火山岩からできており、ロックウール自体から有毒ガスを発生させません。全世界の廃棄物の約 1/3 を占めている建材。廃棄物として埋め立てるのではなく、リサイクルのできる環境にも優しいロックウールをヨゴホームズの家づくりで提案しています。

デンマークレンガの家



外張断熱によって最高品質の断熱性能は確保されますが、その上をデンマーク煉瓦で仕上げるのはなぜでしょう？

吹付塗装で仕上げた外壁は日陰や田畑に囲まれた環境で発生する藻、車の排気ガスやほこりによる汚れで 15 ~ 20 年後塗り替えを必要になることがあります。

汚れが付きにくくメンテナンスフリーな煉瓦の外壁は、もし藻やほこりがついたとしても美しい変化の一つ。一枚一枚丁寧に貼られた煉瓦の重厚感と味わい深い経年変化は他の素材では出せません。10 年後、30 年後、その先の将来も。年月をかけて表れる煉瓦の表情を日々楽しみながら、そこに住まう人の心までも、より豊かに幸せにしてくれるとヨゴホームズは信じています。