



BASF INOAC  
POLYURETHANES



# 地域別仕様書

2024年度版



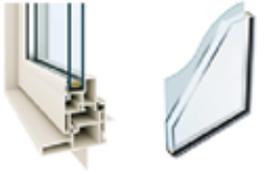
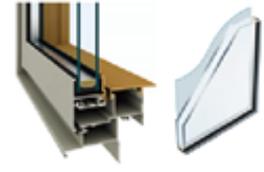
---

# 5・6・7地域

---

# 5・6・7地域 仕様一覧

## 【外皮性能】 $U_A$ 値 ( $W/m^2 \cdot K$ ) 標準住宅モデル(建物面積120 $m^2$ )

等級	省エネ基準値	判定	仕様例		断熱性能	
7	0.26	○		屋根	フォームライトSL-100 340mm	$\lambda=0.034$ ③
				壁(付加)	フェノバボード 60mm	$\lambda=0.019$ ③
				壁(充填)	フォームライトSL-100 100mm	$\lambda=0.034$ ③
				床(根太間)	フェノバボード 45mm	$\lambda=0.019$ ③
				床(大引間)	フェノバボード 90mm	$\lambda=0.019$ ③
				土間床 ※1	【立上り・土間折返し】XPS3種 内75mm W=900mm以上	$\lambda=0.028$
				窓	APW430 (アルゴンガス入)	0.89 ②
玄関ドア	イノベストD50 樹脂複合枠仕様 採光付	1.34 ②				
6	0.46	○		屋根	フォームライトSL-100 280mm	$\lambda=0.034$ ③
				壁(充填)	フォームライトSL-100 85mm	$\lambda=0.034$ ③
				床	フェノバボード 90mm	$\lambda=0.019$ ③
				土間床 ※1	【立上り・土間折返し】XPS3種 内75mm W=900mm以上	$\lambda=0.028$
				窓	APW330 (アルゴンガス入)	1.31 ②
玄関ドア	ヴェナートD30 D2仕様 採光付	2.33 ①				
5	0.60	○		屋根	フォームライトSL-100 160mm	$\lambda=0.034$ ③
				壁(充填)	フォームライトSL-100 80mm	$\lambda=0.034$ ③
				床	フェノバボード 45mm	$\lambda=0.019$ ③
				土間床 ※1	【立上り・土間折返し】XPS3種 内45mm W=900mm以上	$\lambda=0.028$
				窓	APW330 (アルゴンガス入)	1.31 ②
玄関ドア	ヴェナートD30 D2仕様 採光付	2.33 ①				
5	0.60	○		屋根	フォームライトSL-100 160mm	$\lambda=0.034$ ③
				壁(充填)	フォームライトSL-100 80mm	$\lambda=0.034$ ③
				床	フェノバボード 45mm	$\lambda=0.019$ ③
				土間床 ※1	【立上り・土間折返し】XPS3種 内45mm W=900mm以上	$\lambda=0.028$
				窓	エピソードII NEO (アルゴンガス入)	1.76 ②
玄関ドア	ヴェナートD30 D2仕様 採光付	2.33 ①				

①仕様値、②試験値・計算値、③試験値

※1 土間床:玄関・浴室 ベタ基礎 等級5:玄関/無断熱・浴室/断熱  
 ※2 窓の断熱性能はたてすべり出し窓の値を記載

# 5・6・7地域 等級7 開口部・断熱材仕様 (U<sub>A</sub>値:0.26)



## 屋根

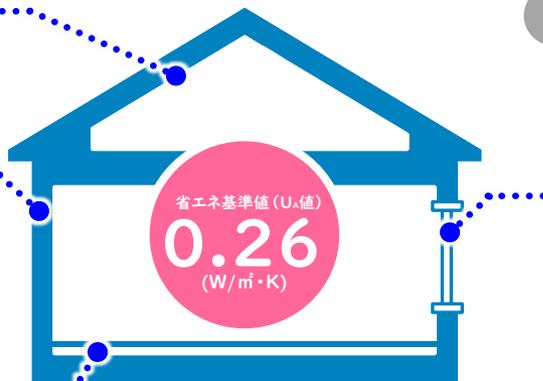
フォームライトSL-100  
厚み/340mm

## 壁 (付加)

フォームライトSL-100  
厚み/100mm  
フェノールフォーム1種2号  
厚み/60mm

## 床

フェノールフォーム1種2号  
厚み/根太間45mm 大引間90mm



## 開口部

トリプル樹脂窓  
ダブルLow-E複層ガラス  
樹脂スペーサー  
三層ガス入り

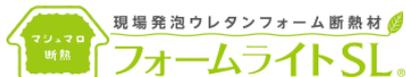
# APW® 430

高性能トリプルガラス樹脂窓



## □ 屋根

BASF INOAC ポリウレタン



フォームライトSL-100

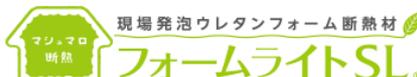


厚み **340mm**

(イメージ写真)

## □ 壁 (付加)

BASF INOAC ポリウレタン



フォームライトSL-100



厚み **100mm**

+フェノバボード  
厚み **60mm**

(イメージ写真)

## □ 床

フクビ化学工業



フェノールフォーム1種2号



厚み  
根太間 **45mm**  
大引間 **90mm**

# 5・6・7地域 等級6 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.46)



## 屋根

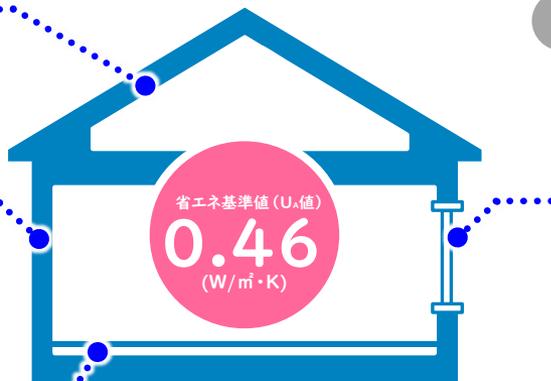
フォームライトSL-100  
厚み/280mm

## 壁(充填)

フォームライトSL-100  
厚み/85mm

## 床

フェノールフォーム1種2号  
厚み/90mm



## 開口部

### 樹脂窓

Low-E複層ガラス  
樹脂スペーサー  
アルゴンガス入り

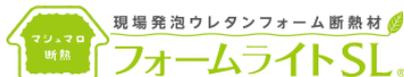
高性能樹脂窓

# APW® 330



## □ 屋根

BASF INOAC ポリウレタン



### フォームライトSL-100

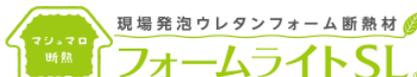


厚み **280mm**

(イメージ写真)

## □ 壁(充填)

BASF INOAC ポリウレタン



### フォームライトSL-100



厚み **85mm**

(イメージ写真)

## □ 床

フクビ化学工業



フェノールフォーム1種2号



厚み **90mm**

※上記はYKK APによる計算値・設計上の目安であり、実性能を担保するものではありません。詳細はメーカー様までお問い合わせください。

# 5・6・7地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)



## 屋根

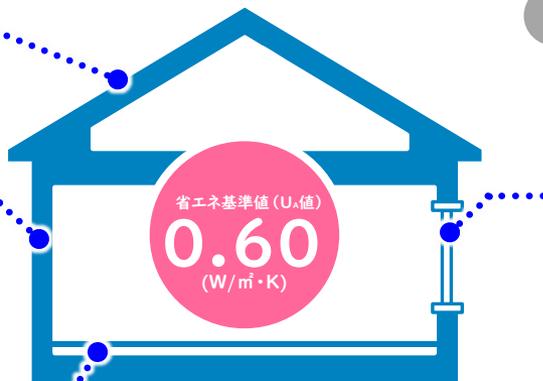
フォームライトSL-100  
厚み/160mm

## 壁(充填)

フォームライトSL-100  
厚み/80mm

## 床

フェノールフォーム1種2号  
厚み/45mm



## 開口部

### 樹脂窓

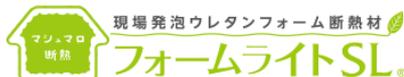
Low-E複層ガラス  
樹脂スペーサー  
アルゴンガス入り

高性能樹脂窓  
**APW® 330**



## □ 屋根

BASF INOAC ポリウレタン



フォームライトSL<sup>®</sup>  
フォームライトSL-100

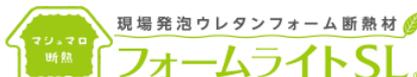


厚み **160mm**

(イメージ写真)

## □ 壁(充填)

BASF INOAC ポリウレタン



フォームライトSL<sup>®</sup>  
フォームライトSL-100



厚み **80mm**

(イメージ写真)

## □ 床

フクビ化学工業



フェノールフォーム1種2号



厚み **45mm**

# 5・6・7地域 等級5 開口部・断熱材仕様 (UA値:0.60)



## 屋根

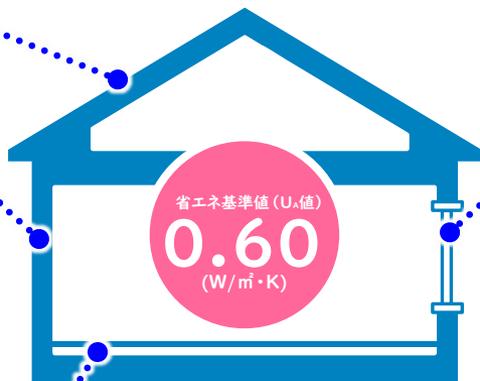
フォームライトSL-100  
厚み/160mm

## 壁(充填)

フォームライトSL-100  
厚み/80mm

## 床

フェノールフォーム1種2号  
厚み/45mm



## 開口部

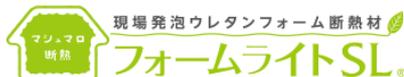
アルミ樹脂複合窓  
Low-E複層ガラス  
アルゴンガス入り

アルミ樹脂複合窓  
**エピソードII NEO**



## □ 屋根

BASF INOAC ポリウレタン



フォームライトSL-100

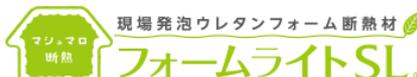


厚み **160mm**

(イメージ写真)

## □ 壁(充填)

BASF INOAC ポリウレタン



フォームライトSL-100



厚み **80mm**

(イメージ写真)

## □ 床

フクビ化学工業



フェノールフォーム1種2号



厚み **45mm**