

# ドマライト®

土間用／防湿・断熱材  
(ポリフィルム付カネライトフォーム)



優れた防湿・断熱効果

大幅な工期短縮が可能

**カネライトフォーム®**は建材トップランナー制度対象製品(区分名:押出法ポリスチレンフォーム断熱材)です。建材トップランナー制度とは、経済産業省 資源エネルギー庁が、製品の性能をさらに向上させるように目標値を設定し、その達成を求める制度です。断熱材では、押出法ポリスチレンフォーム断熱材、グラスウール断熱材、ロックウール断熱材の3種類が対象となっています。押出法ポリスチレンフォーム断熱材の平成34年度目標基準値は、熱伝導率 $0.03232$  [W/(m·K)]と定められています。

**KANEKA**

# 断熱材と防湿フィルムを一体化。現場工事の省力化。

## ■ドマライトの規格

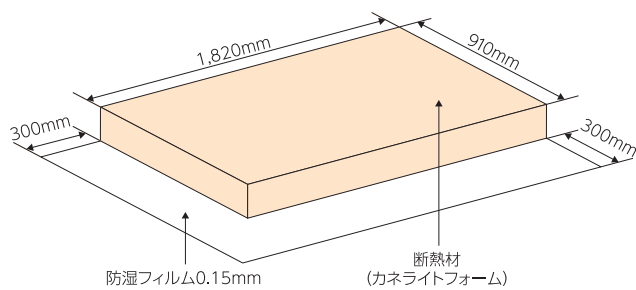
項目	品 種	ドマライトスーパーE-I	ドマライトスーパーE-II	ドマライトスーパーE-III
カネライトフォームのグレード		スーパーE-I	スーパーE-II	スーパーE-III
製品の厚さ (mm)		20・25・30・40・45*・50・75*・100*		
幅 (mm)		910		
長さ (mm)		1,820		
防湿フィルム (mm)		0.15		
防湿フィルムの重ねしろ		長手・短手の各一辺(300mm)		

※規格の詳細につきましては、営業所へお問合せください。

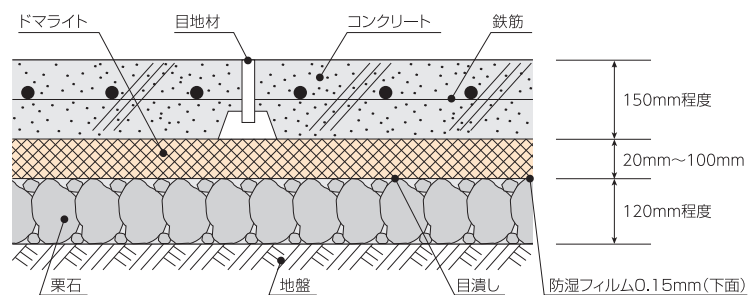
## ■カネライトフォームの物性値

項目	単 位	スーパーE-I	スーパーE-II	スーパーE-III	試 験 法
密 度	kg/m <sup>3</sup>	20以上	25以上	25以上	JIS A 9521
熱 伝 導 率	W/(m・K)	0.036以下	0.034以下	0.028以下	JIS A 9521
圧 縮 強 さ	N/cm <sup>2</sup>	20以上	20以上	20以上	JIS A 9521
曲 げ 強 さ	N/cm <sup>2</sup>	20以上	20以上	25以上	JIS A 9521
透 湿 係 数	ng/(m <sup>2</sup> ・s・Pa)	145以下	145以下	145以下	JIS A 9521 (厚さ:25mm)
吸 水 量	g/100cm <sup>2</sup>	0.01以下	0.01以下	0.01以下	JIS A 9521
燃 焼 性	—	合 格	合 格	合 格	JIS A 9521
ホルムアルデヒド放散区分	等 級	F☆☆☆☆			JIS A 9521

※燃焼性の規格は「3秒以内に炎が消えて、残じんがなく、かつ燃焼限界指示線を超えて燃焼しない」ことです。



## ■施工要領図



## ドマライト 取扱上の注意事項

### ■火気注意

火気に接触すると燃えます。燃えると黒煙が発生します。従って輸送・保管・施工に際しては、火気に十分注意するとともに適切に養生してください。特に、付近で溶接、溶断を行う際は、火花等が当たらないよう確実に養生してください。

### ■紫外線注意

直射日光に長時間(2~3日以上)さらすと徐々に表面から変色・劣化し、接着不良、厚み減少等の原因になりますので、保管に当たっては養生シートで覆い施工後は仕上げを速やかにおこなってください。

### ■有機溶剤注意

アルコール系以外の有機溶剤・石油類には侵されますので、使用接着剤・塗料の選択又、木造住宅の防腐・防蟻薬剤の選定及び、使用方法についても事前にこれらのメーカーにお問い合わせください。溶剤を使って作業する場合は十分換気し、火気を使用しないでください。

### ■高温注意

使用温度は70℃以下です。70℃を超えると徐々に変形し始めますので、高温での使用はさけてください。

### ■割れ踏み抜き注意

局部荷重や衝撃には弱く割れやすい材料です。

### ■強風注意

軽量で取扱が容易な反面、風にあおられやすいので強風下での作業は、行わないでください。また、保管にあたっては上に重りをのせるかロープ掛け等で、飛散防止処置をしてください。

### ■その他の注意

1. フォーム屑が目に入った場合はこすらないで流水で洗浄してください。
  2. 熱線スライス等煙の発生する作業をする場合は、換気を十分行ってください。
  3. 廃棄の際には、条例に従って処理してください。
- 燃やすと黒煙(スス)がでますのでご注意ください。
4. 鳥・ねずみ・昆虫等によって損傷を受けることがありますが、栄養源や餌にはなりません。

注意事項に関しては、一般的取扱いを対象としたものです。**ドマライト**は主として断熱材として使われることを想定しています。それ以外の使用については、お問い合わせください。

※カネライトフォーム、ドマライトは株式会社カネカの登録商標です。

### 製造

株式会社 **カネカ** Foam & Residential Techs Solutions Vehicle  
東京本社 東京都港区赤坂1-12-32(アーク森ビル) 〒107-6028

### 販売 (問い合わせ先)

カネカケンテック株式会社 住環境事業部

■ホームページアドレス <http://www2.kenzai.kaneka.co.jp>

本社・東日本営業部 東京都千代田区内幸町1-3-3 〒100-0011 TEL.03 (3596) 7011

西日本営業部 大阪府大阪市中央区道修町4-4-10 〒541-0045 TEL.06 (6205) 3621

北海道営業所 北海道札幌市中央区北2条西3-1-20 〒060-0002 TEL.011 (222) 5231

北日本営業所 宮城県仙台市青葉区一番町4-6-1 〒980-0811 TEL.022 (722) 2901

東日本営業所 新潟県新潟市中央区東大通1-3-10 〒950-0087 TEL.025 (248) 3860

西名古屋営業所 愛知県名古屋市中区武平町5-1 〒461-0008 TEL.052 (959) 3251

西九州営業所 福岡県福岡市博多区祇園町1-40 〒812-0038 TEL.092 (281) 1511

### ドマライトのご用命は