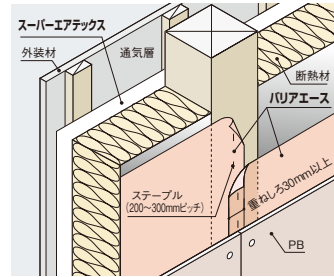


高断熱・高気密住宅の内装下地施工に欠くことのできない気密・防湿シート。

1 バリアエース



継手部分の施工イメージ



材質
PE

- JIS A 6930(住宅用プラスチック系防湿フィルム)に適合。
- 防湿性に優れ、室内で発生した水蒸気が断熱材に侵入するのを遮断、内部結露を防止し断熱材の性能を維持するとともに木材の耐久性(=住宅の耐久性)を高めます。
- 気密性に優れ、住宅における暖冷房効果を高めます。
- シート色は暖かみのあるライトブラウンを採用、下地を確認しながら施工ができるよう透明性が付加されています。

2 バリアテープ



- バリアエースの端部と構造材との留め付け、タッカーで留め付けることができない金属下地の場合、配管・配線がバリアエースを貫通する部分の補修、作業中に生じたバリアエースの傷・裂け目の補修などに使用します。
- ブチル系気密防湿テープ(屋内用)です。
- 低温から高温まで安定した粘着性能をもっています。
- 手切れ性があり、施工性が良好です。

商品詳細

バリアエース/バリアテープ 規格

呼称	規格 寸法(厚さ×幅×巻)	重量	コード	単品価格(巻)	梱包価格	梱包内容	バラ 出荷	
1 バリアエース	100S	0.1mm×1,100mm×100m	11kg/巻	BRA100S	¥10,700	¥10,700	1巻入	×
	100W	0.1mm×2,000mm×100m	19kg/巻	BRA100W	¥20,200	¥20,200		
	200S	0.2mm×1,100mm× 50m	11kg/巻	BRA200S	¥10,700	¥10,700		
	200W	0.2mm×2,000mm× 50m	19kg/巻	BRA200W	¥20,200	¥20,200		
2 バリアテープ	R	0.35mm×50mm×20m	BRTR	¥1,410	¥22,560	16巻入		

⚠注意 使用時のご注意

- 住宅用気密防湿シートとしてのみ使用してください。
- 高熱(100°C以上)によって溶けますので火や高熱物を近づけないでください。
- 内部結露を防止するため、通気工法等、透湿性を保つことのできる工法を採用してください。
- 保管する際には、10段以上積み重ねないようにしてください。

1 バリアエース物性表

項目	JIS A 6930		バリアエース	
	A 種	B 種	100S・100W	200S・200W
透湿性(透湿抵抗)	82×10 ⁻³ 以上 144×10 ⁻³ 以上		140×10 ⁻³	358×10 ⁻³
つっぱり針保持強さ N(kgf)	23°C	縦 横	15[1.53]以上	22[2.24]
			22[2.24]	42[4.29]
	-5°C	縦 横	15[1.53]以上	25[2.55]
26[2.65]			56[5.71]	
耐久性	加熱処理後の 縦方向引張切断	伸び残率 (%)	50以上	53
	アルカリ処理後の 縦方向引張切断	伸び残率 (%)	80以上	100
発火性	発火しないこと		発火なし	

※データは測定値であり、保証値ではありません。

2 バリアテープ物性表

項目	測定値
厚さ(mm)	0.35
透湿度 (g/m ² ・24h)	40°C 90%RH 3.1

※JIS Z 0237に準ずる。
※データは測定値であり、保証値ではありません。

気密断熱

気密・防湿材

気密・防湿シート(屋内用)

バリアエース®

気密・防湿テープ(屋内用)

バリアテープ

耐震制震 床基礎の 気密断熱 遮熱透湿防水 開口住設備 換気システム 換気器材 スパンドレル 浴室水廻り 点検口枠 防湿下地材 内装建材 養生保安 外装建材 左官資材 乾式二重床 シート受身 床仕上げ材 その他

温熱環境
住宅性能表示制度

シックハウス
対策商品

※改正建築基準法の
「天井裏等の制限」
対策にも有効。