



BENRIDAIN

ベンリデザイン

P359 床用接着剤と床材の組合せ

P361 下地の確認

P363 リフォームおすすめ商品

P365 接着剤・各種処理剤・工具

P378 接着剤に関する法令・法規



接着剤と床材の組合せ

商品データ											
掲載 ページ	商品 名	品番・内容量・価格			種 類	ホルムアルデヒド放散量区分	オープンタイム(20℃)	貼付可能時間(20℃)	適応工法		推奨 工具
									*P361-362と併せてご確認ください		
									一般工法	耐湿工法	
365	FL	BB-515	18kg	3,800円/缶	ゴム系ラテックス形	JIS F☆☆☆☆	15分	50分	吸水性あり 水分計グレードI	————	付属ヘラ
		BB-523	3kg	1,600円/缶							
365	AR	BB-516	18kg	6,800円/缶	アクリル樹脂系 エマルジョン形	JIS F☆☆☆☆	10～20分	40～60分	吸水性あり 水分計グレードI	————	付属ヘラ
		BB-517	3kg	2,000円/缶							
365	E-1	BB-514	12kg	8,500円/缶		JAIA F☆☆☆☆	10～15分	40～45分	吸水性あり 水分計グレードI	————	くし目A-2 (BB-400)
366	PC-2	BB-576	15kg	8,900円/缶		JAIA F☆☆☆☆	15～20分	50分	吸水性あり 水分計グレードI	————	付属ヘラ
		BB-577	3kg	2,600円/缶							
367	FM-1	BB-578	15kg	13,500円/缶		JAIA F☆☆☆☆	5～10分	30分	吸水性あり 水分計グレードI	————	付属ヘラ
		BB-579	8kg	8,500円/缶							
		BB-580	3kg	3,400円/缶							
367	巾木糊	BB-560	8kg	5,700円/缶		JIS F☆☆☆☆	10～20分	40～50分	吸水性あり 水分計グレードI	————	付属ヘラ
		BB-561	3kg	2,700円/缶							
367	NTR	BB-367	12kg	9,900円/缶		JAIA F☆☆☆☆	10～20分	12時間	吸水性あり 水分計グレードI	————	スポンジローラー またはヘラ
		BB-368	3kg	2,950円/缶							
368	GT	BB-352	18kg	12,000円/缶		JIS F☆☆☆☆	半透明になるまで	十分なタックがある状態まで	吸水性あり 水分計グレードI	————	スポンジローラー またはヘラ
		BB-353	3kg	2,600円/缶							
368	GTS	BB-588	18kg	12,000円/缶		JAIA F☆☆☆☆	半透明になるまで	十分なタックがある状態まで	吸水性あり 水分計グレードI	————	スポンジローラー または かんたんリフォームタイル 専用ヘラ(BB-401)
		BB-558	3kg	2,600円/缶							
368	MS	BB-582	15kg	19,000円/缶	変性シリコーン 樹脂系	JAIA F☆☆☆☆	10～20分	50～70分	吸水性あり 水分計グレードI	————	付属ヘラ
		BB-583	3kg	5,000円/缶							
369	WP	BB-433	16kg	12,500円/缶	ウレタン樹脂系 溶剤形	JIS F☆☆☆☆	10～20分	60～80分	吸水性あり 水分計グレードI	吸水性なし・少ない 水分計グレードIIa	付属ヘラ
		BB-434	5kg	6,000円/缶							
369	WPX	BB-479	16kg	8,900円/缶		JIS F☆☆☆☆	10～20分	60～80分	吸水性あり 水分計グレードI	吸水性なし・少ない 水分計グレードIIa	付属ヘラ
		BB-480	5kg	4,700円/缶							
369	EP-300	BB-584	9kg×2缶	25,000円/セット	エポキシ樹脂系 溶剤形	JIS F☆☆☆☆	20～30分	40～60分	吸水性あり 水分計グレードI	吸水性なし・少ない 水分計グレードIIa	付属ヘラ
		BB-575	1kg×2缶	5,500円/セット							
370	WF	BB-377	16kg	13,000円/缶	ウレタン樹脂系 溶剤形	JAIA F☆☆☆☆	20～30分	60分	吸水性あり 水分計グレードI	吸水性なし・少ない 水分計グレードIIa	付属ヘラ
370	KE	BB-370	14kg	14,000円/缶	ビニル共重合 樹脂系 エマルジョン形	JAIA F☆☆☆☆	5～10分	20～30分	吸水性あり 水分計グレードI	————	くし目A-2 (BB-400)
370	SD	BB-581	3kg	2,900円/缶	ゴム系溶剤形	JIS F☆☆☆☆	10～30分	10～30分	吸水性あり 水分計グレードI	————	付属ブラシ
372	WP ステップ	BB-505	9kg	8,600円/缶	ウレタン樹脂系 溶剤形	JIS F☆☆☆☆	10～20分	40～60分	吸水性あり 水分計グレードI	吸水性なし・少ない 水分計グレードIIa	9kg缶: 付属ヘラ カートリッジ: コーキングガン
		BB-506	500g	カートリッジ×5本 6,000円/セット							

*本表ではおすすめランクとして、◎:最もおすすめの接着剤 ○:おすすめの接着剤を示しています。

*おすすめランクは、それぞれに適すると思われる接着剤を床材と適応工法に応じて選定しています。現場環境等により諸条件は異なりますので、組合せを限定するものではありません。

*オープンタイム、貼り付け可能時間は、おおよその数値であることをお含みください。

ビニル床シート														ビニル床タイル						その他床材									
クッションフロア					複層・発泡複層ビニル床シート								単層ビニル床シート	複層ビニル床タイル	(耐シガレット)複層ビニル床タイル	コンポジションビニル床タイル	置敷きビニル床タイル(4mm厚以上)	置敷きビニル床タイル(4mm厚未満)	カーペットタイル	藤タイル	塩ビ織物タイル	フロッキーシート	木質系直貼り防音フロア	ロールカーペット・パンチカーペット	コルクタイル	ソフト巾木	腰壁シート		
1.8mm厚	2.2~2.6mm厚		3.5mm厚	4.5mm厚	裏面メッシュ	裏面PVC・木繊維	特殊機能性シート	塩ビ織物シート	屋外・半屋外用防滑シート	屋外・半屋外用防滑シート	バスルーム用シート																		
裏面不織布	裏面PVC																												
HM・XM・HW	CM		GM	LM	エステル・シリコン・エポキシ・プレナム・シリコン・エポキシ・シリコン・																								

※1:浴室不可 ※2:OAフロア下地は不可 ※3:○アクリルUV・セラミック仕上は不可

下地の確認 STEP1 吸水性と下地の種類

下地の吸水性は接着剤の塗布量・乾燥・接着効力に大きく影響し、接着剤のオープンタイムや選定等仕上げ材の施工方法に関わります。適切な施工には、下地の種類・特徴に応じた工法の選択と対処が必要です。

下地の種類	構成図	特徴・注意点
吸水性あり	モルタル 	セメントモルタルを金こて仕上げした下地。表面が滑らかで吸水性が良く、床材施工に適している。 *モルタル下のコンクリートの乾燥不足による湿気が、接着剤の効力に影響することがある。
	セルフレベリング床 	石膏又はセメント系の自然流動材を不陸のあるコンクリート等床面に流して、コテ押えなし(セルフレベリング:自己水平)で仕上げた下地。 *石膏系は強度が低く耐水性が無いため、塩ビ系床材には不適。セメント系はコンクリートやモルタルに比して厚みがないため弱い。樹脂が水分を閉じ込めるため、乾燥が極端に遅い。コンクリートに水分上昇を防ぐためのプライマーを塗るが、その乾燥状況により気泡が発生し、床材施工後に膨れの原因となる。
	土間コンクリート 	地面に直接接した状態でコンクリート仕上げした下地。 *吸水性の良いコンクリートが地面の湿気を床材に伝えることで、接着剤の効力に影響することがある。地面とコンクリートの間にポリエチレンフィルムを敷き、防水層を設ける場合が多い。
	鉄板上のコンクリート 	デッキプレート等の鉄板の上にコンクリートを打設し、金こて仕上かモルタル仕上げをした下地。 *特に鉄板(デッキプレート)下地とコンクリートの組合せは鉄板が水分を逃がさず、コンクリート表面からのみ乾燥する。このため、通常の約2倍以上の乾燥期間が必要となる。更に、鉄板下地と軽量コンクリートの場合は約5倍の乾燥時間を要する。
吸水性少ない	合板(コンパネ等) 	ベニヤを積層し、接着剤で張合せて1枚の板にした材料(合板)を用いた下地。 コンパネ:コンクリートパネルの略。コンクリート打設の型枠に使用される厚さが12mmの耐水合板「ラフンベニヤ」。 *他下地に比して剛性が低く、段差・隙間・たわみによる目地の収縮・突き上げにつながり易い。下地接合部の段差・隙間・釘頭は、床材施工後の不陸の原因となる。防腐剤や防蟻剤を使用しており、床材を汚す原因ともなる。
	モノリシック仕上げ 	「コンクリート一発仕上げ」と呼ばれる下地。乾燥が比較的早く、強度も出る。 *しばしば平滑性に欠け、コンクリートの目の粗さによるコテムラの発生、表面強度のばらつきがある。

下地の確認 STEP2 下地の乾燥状態の判断方法

■水分計を使用する方法

水分計の設置面が平坦でゴミ・埃がなく、通風のない場所を選んで下地水分の測定を行う。

■ポリエチレンフィルムを利用する方法

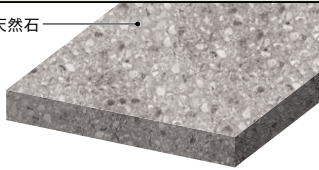
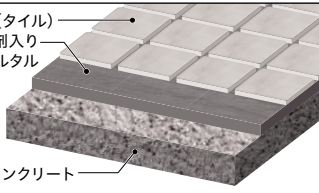
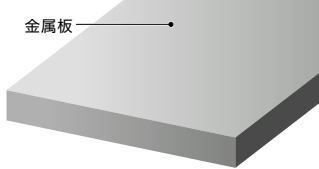
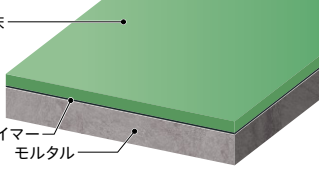
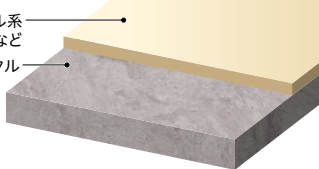
約1m角のポリエチレンフィルム(ゴミ袋等)を下地に広げ、空気が逃げないように四方をガムテープで張り、24時間放置する。その後、フィルム内側に付いた水滴や下地の変色状態を観察し判断する。

■バーナーを利用する方法

バーナー(トーチランプ)を用い下地表面を炙り、水滴の有無や変色状態を観察し判断する。

水分計*			水分計以外での確認方法		施工方法の目安
グレード	選択 D.MODE	従来の水分指標	ポリエチレンフィルム	バーナー	
I	440未満	8%以下	24時間後変化なし	下地表面に変化なし	一般工法
IIa	440以上620未満	8%~10%	24時間後黒ずみ(輪郭不明瞭)	下地表面が黒ずむ	耐湿工法
IIb	620以上	10%以上	24時間後に変色結露が見られる	下地表面に水滴が浮く	施工不可

*使用水分計:株式会社ケット科学研究所 高周波静電容量式水分計「HI-520-2」D.MODE選択による

下地の種類	構成図	特徴・注意点
吸水性なし	石材系 (大理石など) 	＊剛性が強く、僅かな段差・隙間・浮きを床材が拾ってしまう。破損・損傷部は下地補修剤などで平滑に仕上げる必要がある。
	磁器(タイル) 	＊表面の密閉性が高く、吸水性が全くない。粒子が球状のため、接着剤が付き難く施工できない。
	金属系 	＊ビス頭・溶接部等の凹凸、錆と油汚れに注意が必要。溶剤形の防錆剤がウレタン・エポキシ樹脂系溶剤形接着剤と反応し、防錆効果がなくなったり、接着効果がなくなる場合がある。
	塗り床 	コンクリートの上にウレタン塗料を塗った下地。 ＊継ぎ目がないため、平滑であれば施工しやすい。一方、さざ波仕上げなどは平滑性に欠けたり凹凸があるため注意が必要。剥離、クラックに対してはパテなどで補修をする。
	重ね貼り 	既設床材を剥がさずに施工する場合の総称。 ＊硬さ・不陸・目地部分の平滑性、ワックス付着に注意は必要。

■吸水性のある下地

エマルジョン形・ラテックス形・溶剤形等、液体の蒸発によって固化する接着剤と馴染みがよく乾燥しやすい。
 吸水性があるため、その下地(基礎)の影響も受けやすい。例えばモルタルはその下のコンクリートの湿気を吸収し、床仕上げ材に影響を与えることがある。

■吸水性の少ない下地

接着剤に含まれる液体が蒸発し難いため、エマルジョン形・ラテックス形・溶剤形は適さない。
 乾燥固化が遅いため、接着不良の原因となりやすい。反応型接着剤を用いるか、接着剤の塗布量を少なくする必要がある。

■吸水性のない下地


仕上げ材を通してしか接着剤に含まれる液体の蒸発がなく、接着剤の乾燥が極めて遅い。通常、反応型接着剤を用い、塗布量を少なめにし、オープンタイムにも注意を要する。床材の変質、目地からの接着剤の滲み出しにも注意する必要がある。

■株式会社ケット科学研究所製「コンクリート、モルタル水分計 HI-520-2」による水分測定方法(表面から40mm程度まで)

●測定手順

- ①測定対象床下地から、測定対象箇所を適宜選定する。
- ②水分計の各ダイヤルを以下の通りセットする。
Dモード
(厚さ:40mm程度、温度:オート設定)
- ③水分計を測定対象箇所の床下地表面に置き、表示値を読み取る。
測定は水分計を置く位置を適宜ずらしながら数回行い、平均的な表示値を求めることとする。

●測定結果の評価:測定表示値を左記表グレードで判断し施工方法の判定を行う。

測定方式	高周波容量式(20MHz)	HI-520-2 
測定対象・範囲	コンクリート	
	モルタル	
	ALC	
	人工軽量骨材コンクリート	
	石膏ボード	
	ケイ酸カルシウム板	
表示方法	デジタル(LCD、表示最小桁0.1%)	
電 源	電池 9V(006P アルカリ)×1	
消費電力	350mW	
寸法・質量	72(W)×146(D)×118(H)mm、0.39kg	
付 属 品	ソフトケース、電池、取扱説明書	

リフォームの現場にはさまざまな制約があり、求められる施工方法も異なります。スムーズに施工が進み、工期短縮につながる商品など、建物の用途やお客さまの目的に合わせて、快適な空間づくりをお手伝いする『リフォームに役立つおすすめ商品』をご紹介します。

ケース
1

接着剤が残っている下地に施工したい！

〈下地調整剤〉

リフォームコート P.375



ピールアップ接着剤の粘着が残っている下地にビニル床シートを貼りたい！
ケレンがけをしていたら時間がない！



重ね貼りOKの『リフォームコート』で施工時間を短縮！



**施工時間
短縮**

塗布後30分で硬化



**ケレンがけ
不要**



**ローラー
塗布可能**

スムーズに簡単塗布



**廃棄物を
削減**



例えば、カーペットタイルをピールアップ接着剤で施工されている所にビニル床シートを次に貼りたい時など、接着剤の除去がなかなかできない場合は、『リフォームコート』を全面に塗布してください。

ケース
2

既存のビニル床材のうえに施工したい！

〈下地調整剤〉

フロアセメント P.375



モルタル下地やコンクリート、既存ビニル床下地に施工をしたい！
工期がないので少しでも作業を短縮したい！



プライマー塗布不要の『フロアセメント』で工期を短縮！



**施工時間
短縮**

塗布後15分で硬化



**たわみに
強い**



**下地追従性
が良い**



**ひび割れ
にくい**



薄塗りでも高い接着強度を発揮しますので、床下地の全面補修にも使用でき、耐水・耐湿性にも優れています。

ケース
3

ショッピングモールのテナントを定期的に模様替えしたい！
入退去の際、かんたんに接着剤ごと除去したい！

〈ビニル床タイル専用更新性接着剤〉

ベンリダインMS P.368



複数の店舗が隣接してるので接着剤のニオイが気になる！
リニューアルの工期があまり取れない！



ビニル床タイル専用『ベンリダインMS』で簡単・安心施工！



簡単除去

簡単にめくれる！



**ニオイが
少ない**

隣接店舗への心配なし

モルタル・コンパネ下地についた接着剤も簡単にスクレイパーで削れます。



ビニル床タイル専用の更新性接着剤『ベンリダインMS』は既存のビニル床タイル、平滑モルタル下地、コンパネ下地であれば使用可能です。接着剤は軽い力で簡単に除去でき、ニオイも非常に少なく、営業中の近隣店舗への配慮もばっちりです。

ケース
4

部分的に床を貼り替えたい！

〈置き敷きビニル床タイル〉

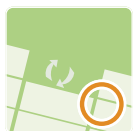
かんたんリフォームタイル + **ベンリダインGTS P.368**



タバコの焦げ跡や傷・凹み…将来、汚れがひどく落ちなくなってしまうたり、
キズつけてしまったところだけ、部分的に床を貼り替えたい！



かんたんリフォームタイルで汚れた部分だけ貼り替え！



**部分的に
貼り替えOK！**

1枚から簡単貼り替え



**強力接着で
安定施工**



かんたんリフォームタイル(リフォルタ)は、1枚から部分貼り替えが可能です。寸法安定性を向上させたリフォルタは、ピールアップ型接着剤『ベンリダインGTS』での施工をおすすめします。



クッションフロア、コンポジションタイル、カーペット用接着剤

◀ FL 水性

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-515	3,800 円/缶	18 kg
BB-523	1,600 円/缶	3 kg

- 主成分: ゴム系ラテックス形
- 色: 白色
- 施工可能面積: 60㎡/18kg、10㎡/3kg
- 付属品: ヘラ
- 入り単位: 3kg×4缶/ケース

- 特長**
- メッシュバックのビニル床シートも施工可能です。
 - 初期接着力が強く、床材のおさまりに優れています。貼付可能時間も長くとれます。
 - 引火性、毒性がない安全な接着剤です。
 - 廃棄が簡単なエコ容器です。



ビニル床タイル・ビニル床シート用接着剤

◀ AR 水性

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-516	6,800 円/缶	18 kg
BB-517	2,000 円/缶	3 kg

- 主成分: アクリル樹脂系エマルション形
- 色: 白色
- 施工可能面積: 55㎡/18kg、9㎡/3kg
- 付属品: ヘラ
- 入り単位: 3kg×4缶/ケース

- 特長**
- 優れた凝集力により施工後の浮きやズレを防ぎます。
 - 適度な粘性により壁面にも塗りやすく、腰壁部への床材施工にも使えます。
 - 水性で作業性がよく、施工時に溶剤のガスによるビニル床シートの膨れがありません。
 - 廃棄が簡単なエコ容器です。



ビニル床シート、コンポジションタイル用接着剤

◀ E-1 水性 低臭

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-514	8,500 円/缶	12 kg

- 主成分: アクリル樹脂系エマルション形
- 色: 白色
- 施工可能面積: 34~40㎡/12kg

- 特長**
- 粘着力が強く塩ビへのなじみがよい水性接着剤です。
 - 半弾性接着剤で、最終接着強度に優れています。
 - くせのある単層ビニル床シートの施工に適しています。
 - 環境に優しいEC1クラス
 - ドイツGEVIによる『EC1』を取得した、有害排出物の極めて少ない接着剤です。
 - 病院、学校、食品産業などのデリケートな施設にも安心して使用できます。
 - 抗菌作用によりカビやバクテリアの増殖を抑え、清潔で快適な環境作りに役立ちます。



MADE IN GERMANY

- 【FL】**
- 複層ビニル床タイルには使用できません。
- 【共通】**
- 耐湿型の接着剤ではありません。水分率の高い下地や常に水を使用するような場所には使用できません。
 - 低温時(10℃以下)では硬化が遅れ、完全硬化までには6~7日要します。
 - 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。
- 注意事項**



使用方法

- 付属のヘラを使用して施工してください。

ビニル床タイル・ビニル床シート用接着剤

◀ PC-2 水性

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-576	8,900 円/缶	15 kg
BB-577	2,600 円/缶	3 kg

■ 主成分: アクリル樹脂系エマルション形	■ 色: 灰色
■ 施工可能面積: 40~45㎡/15kg、8~9㎡/3kg	■ 付属品: ヘラ
■ 入り単位: 3kg×4缶/ケース	

特長

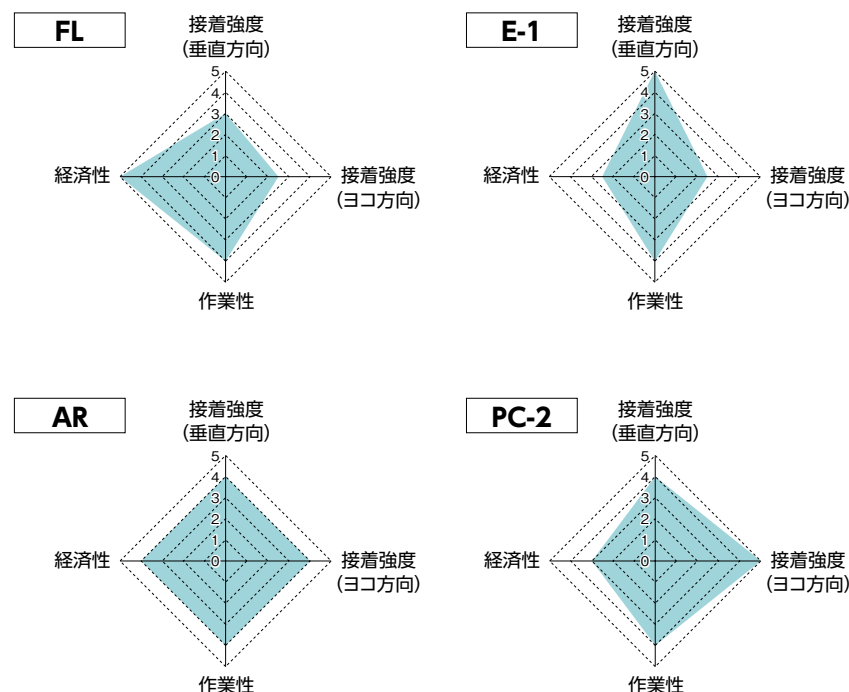
- 初期接着力、硬化後の接着力共に強力です。
- 床材のおさまりがよく、コテさばきも軽く、作業効率が向上します。
- 特にヨコ方向の接着(引張り強度)に優れており、ビニル床タイルの施工に最適です。
- 溶剤を含まないため、有害な臭いや排出物を出しません。病院・学校・食品産業などの現場でも安心してお使い頂けます。



【共通】

- 耐湿型の接着剤ではありません。水分率の高い下地や常に水を使用するような場所には使用できません。
- 低温時(10℃以下)では硬化が遅れ、完全硬化までには6~7日要します。
- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。

水性接着剤の比較



●床材の種類、施工環境等によっては、評価と異なる場合があります。ご了承ください。

【評価基準】… 4種類の水性接着剤を相対的に評価したものです。

※全てJIS規格の性能を満たしています。

5…高い 4…やや高い 3…普通
2…やや低い 1…低い

接着強度(垂直方向)

数値が高いほど垂直方向の接着力に優れます。

接着強度(ヨコ方向)

数値が高いほど横方向の接着力に優れます。(ビニル床タイルとの接着性に優れています。)

作業性

数値が高いほど貼付可能時間が長く、作業性に優れます。

経済性

数値が高いほど施工1㎡あたりのコストが安く経済性に優れます。



使用方法

- 付属のヘラを使用して施工してください。

巾木・垂直面施工用接着剤

◀ FM-1 水性

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-578	13,500 円/缶	15 kg
BB-579	8,500 円/缶	8 kg
BB-580	3,400 円/缶	3 kg

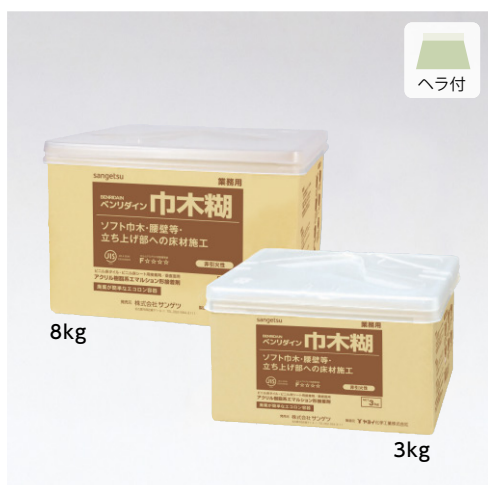
■ 主成分: アクリル樹脂系エマルション形 ■ 色: 灰色

■ 施工可能面積: 45~50㎡/15kg, 24~27㎡/8kg, 9~10㎡/3kg

■ 入り単位: 3kg×4缶/ケース ■ 付属品: ヘラ

特長

- 強い初期接着力と酢ビと同等の強力な接着力がある、水性エマルション形接着剤です。
- 初期タックに優れ、接着力が早く発現することで、出隅のおさまりやガード巾木などコシのある巾木のおさまりがよいのが特徴です。
- 溶剤を含まないため、有害な臭いや排出物を出しません。病院・学校・食品産業などの現場でも安心してお使い頂けます。



使用方法

- 付属のヘラを使用して施工してください。

巾木・垂直面施工用接着剤

◀ 巾木糊 水性

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-560	5,700 円/缶	8 kg
BB-561	2,700 円/缶	3 kg

■ 主成分: アクリル樹脂系エマルション形 ■ 色: 灰色

■ 施工可能面積: 27㎡/8kg, 10㎡/3kg ■ 付属品: ヘラ

■ 入り単位: 8kg×2缶/ケース, 3kg×4缶/ケース

特長

- コストパフォーマンスに優れた水性巾木糊です。
- 強力な接着力により、ビニル巾木のおさまりに優れています。
- 壁面にも塗り易く、ビニル巾木の他、腰壁部への施工にも使用できます。
- 硬化後の目隙や剥がれを防ぎます。
- コテさばきが非常に軽く、作業効率に優れています。
- 廃棄が簡単なエコ容器です。



使用方法

- スポンジローラー、またはヘラを使用して施工してください。

カーペットタイル専用更新性接着剤

◀ NTR 水性 低臭

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-367	9,900 円/缶	12 kg
BB-368	2,950 円/缶	3 kg

■ 主成分: アクリル樹脂系エマルション形 ■ 色: ベージュ

■ 施工可能面積: 240㎡/12kg, 60㎡/3kg

特長

- 下地に残った接着剤は、中性洗剤を加えたぬるま湯(20~25℃)で取り除くことができます。
- 下地の種類によっては除去が困難な場合があります。
- 環境に優しいEC1クラス
 - ドイツGEVによる「EC1」を取得した、有害排出物の極めて少ない接着剤です。
 - 病院・学校・食品産業などのデリケートな施設にも安心して使用できます。



MADE IN GERMANY

【NTR】

- ピールアップ型接着剤ではありません。再粘着性が必要な用途の場合とOAフロア下地にはベンリサインGT、GTSをご使用ください。
- 塗布量は下地や現場状況に応じて調整してください。

【共通】

- 耐湿型の接着剤ではありません。水分率の高い下地や常に水を使用するような場所には使用できません。
- 低温時(10℃以下)では硬化が遅れ、完全硬化までには6~7日要します。
- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。



注意事項



使用方法

- スポンジローラー、またはヘラを使用して施工してください。

カーペットタイル・OT・ピールアップ専用接着剤

◀ GT 水性

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-352	12,000 円/缶	18 kg
BB-353	2,600 円/缶	3 kg

■ 主成分: アクリル樹脂系エマルジョン形	■ 色: 乳白色
■ 施工可能面積: 220㎡/18kg、36㎡/3kg	■ 入り単位: 3kg×6缶/ケース

- 特長** ● 初期タックが強く、適度な粘着力がある、ロングセラーのピールアップ型接着剤です。



使用方法

- かんたんリフォームタイルの施工はリフォームタイル専用ヘラ (BB-401) を使用して施工してください。一般のピールアップ施工はスポンジローラー、またはヘラを使用して施工してください。

かんたんリフォームタイル・カーペットタイル・OT・ピールアップ専用接着剤

◀ GTS 水性

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-588	12,000 円/缶	18 kg
BB-558	2,600 円/缶	3 kg

■ 主成分: アクリル樹脂系エマルジョン形	■ 色: 乳白色
■ 施工可能面積: [かんたんリフォームタイル] 120~180㎡/18kg缶、18~30㎡/3kg [通常ピールアップ施工] 220㎡/18kg缶、36㎡/3kg	
■ 入り単位: 3kg×6缶/ケース	

- 特長** ● かんたんリフォームタイルや横ズレしやすいOAフロア下地へのOT、カーペットタイルの施工など、強い接着力が求められる場合に最適です。

BB-401 かんたんリフォームタイル専用ヘラ 220円/個 (税別)

- 均一に塗布できることで、乾燥時間が早くなります



使用方法

- 塗布前によく攪拌してください。
- 付属のヘラを使用して施工してください。

ビニル床タイル専用更新性接着剤

◀ MS 火気厳禁 低臭

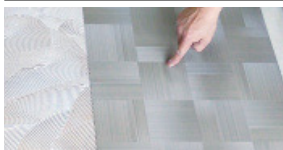
JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-582	19,000 円/缶	15 kg
BB-583	5,000 円/缶	3 kg

■ 主成分: 変性シリコン樹脂系	■ 色: 白色
■ 施工可能面積: 60㎡/15kg、12㎡/3kg	■ 消防分類: 第二類可燃性固体
■ 入り単位: 3kg×6缶/ケース	■ 付属品: ヘラ

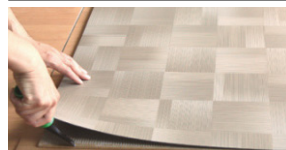
- 特長** ● 定期的な模様替えや改修工事を行う場合に、下地を痛めることなく接着剤を簡単に除去できます。(一般の方や女性でも簡単に除去できます)
● 接着剤の硬化後は、ビニル床タイルの横ズレや伸縮を抑えます。
● 一液性で作業性に優れ、低臭タイプのためリフォーム工事に最適です。

施工時



接着剤の硬化後は横ズレを抑える。

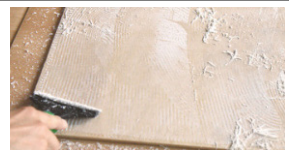
貼り替え時



しっかりと接着しているのに剥しやすい。



スクレイパーで接着剤の除去が可能です。



接着剤



【GT、GTS】

- 低温時(10℃以下)ではピールアップ性の発現が遅れますのでご注意ください。

【MS】

- 耐湿型の接着剤ではありません。水分の高い下地や常に水を使用するような場所には使用できません。
- 初期タックがありませんので、床材のくせは必ずとってください。
- 塗布前に必ずよく攪拌し、均一に塗布してください。
- 床材を貼り付けた後は、よく圧縮してください。

【共通】

- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。



ビニル床タイル・ビニル床シート用 耐湿工法用接着剤(1液性反応形)

WP

火気厳禁

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-433	12,500 円/缶	16 kg
BB-434	6,000 円/缶	5 kg

■ 主成分:ウレタン樹脂系溶剤形	■ 色:灰褐色
■ 施工可能面積:45㎡/16kg、14㎡/5kg	■ 消防分類:第二類引火性固体
■ 入り単位:5kg×4缶/ケース	■ 付属品:ヘラ

- 特長**
- ビニル床タイル・シート用ウレタン接着剤のロングセラーです。
 - 1液性で作業性に優れています。



ビニル床タイル・ビニル床シート用 耐湿工法用接着剤(1液性反応形)

WPX

火気厳禁

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-479	8,900 円/缶	16 kg
BB-480	4,700 円/缶	5 kg

■ 主成分:ウレタン樹脂系溶剤形	■ 色:灰色
■ 施工可能面積:45㎡/16kg、14㎡/5kg	■ 消防分類:第二類引火性固体
■ 入り単位:5kg×4缶/ケース	■ 付属品:ヘラ

- 特長**
- ウレタン接着剤のスタンダードです。
 - 経済性に優れた、汎用床用ウレタン接着剤です。
 - 1液性で作業性に優れています。



ビニル床タイル・ビニル床シート用 耐湿工法用接着剤(2液性反応形)

EP-300

火気厳禁

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-584	25,000 円/セット	9kg×2缶 (A剤+B剤)
BB-575	5,500 円/セット	1kg×2缶 (A剤+B剤)

■ 主成分:エポキシ樹脂系溶剤形	■ 色:A剤:灰褐色、B剤:黒色
■ 施工可能面積:50㎡/9kg×2缶セット、5㎡/1kg×2缶セット	■ 消防分類:第四類第一石油類
■ 入り単位:1kg×2缶セット×6セット/ケース	■ 付属品:ヘラ

- 特長**
- 耐水・耐熱型、耐動荷重性用の高品質エポキシ接着剤です。
 - 粘着力が強く塩ビに対するなじみがよく、接着性と耐久性に優れています。



【WP、WPX】

- 湿気と化学反応を起こして硬化しますので、保管中は密閉してください。

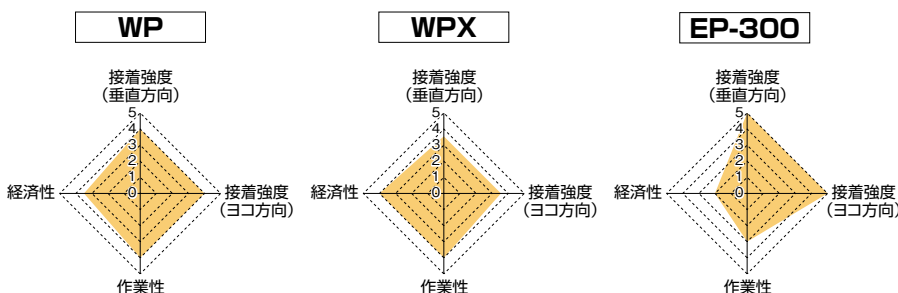
【EP-300】

- 熱により硬化するため、低温時(5℃以下)は硬化が極めて遅くなります。
- 主剤と硬化剤を1:1で混合し、よく攪拌してから使用してください。比率が異なると硬化が遅れたり粘着力が発揮されず接着不良につながります。また混合することで硬化が始まるため、貼り付け可能時間内に施工できる分だけ混合してください。

【共通】

- 耐湿型の接着剤ではありますが、極度に水分の高い下地には使用できません。
- 他に付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。
- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。

溶剤形接着剤の比較



【評価基準】… 3種類の溶剤形接着剤を相対的に評価したものです。
※全てJIS規格の性能を満たしています。

5…高い 4…やや高い 3…普通
2…やや低い 1…低い

接着強度(垂直方向)	数値が高いほど垂直方向の接着力に優れます。
接着強度(ヨコ方向)	数値が高いほど貼付可能時間が長い、一液性であることで作業性に優れます。
作業性	数値が高いほど施工1㎡あたりのコストが安く経済性に優れます。
経済性	

●床材の種類、施工環境等によっては、評価と異なる場合があります。ご了承ください。



ウッドフロア専用接着剤

◀ **WF** 火気厳禁 低臭

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-377	13,000 円/缶	16 kg
■ 主成分:ウレタン樹脂系溶剤形		
■ 色:淡黄白色		
■ 施工可能面積:25㎡/16kg		
■ 付属品:ヘラ		

特長 ●フローリングのリフォームに最適です。

使用方法

- 付属のヘラを使用して施工してください。



コルクタイル(オイル仕上げタイプ)専用接着剤

◀ **KE** 水性

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-370	14,000 円/缶	14 kg
■ 主成分:ビニル共重合樹脂系エマルジョン形		
■ 色:オフホワイト		
■ 施工可能面積:40~46㎡/14kg		

特長 ●くし目がつぶれにくく、初期タックに優れた補強繊維入りの接着剤です。
●床面のみの片面塗布型です。
●環境に優しいEC1 PLUSクラス
●ドイツGEVによる『EC1 PLUS』を取得した、有害排出物の極めて少ない接着剤です。
●病院・学校・食品産業などのデリケートな施設にも安心して使用できます。



MADE IN GERMANY

使用方法

- くし目A-2(BB-400)を使って施工してください。
- オープンタイム(20℃)は5分(モルタル)~10分(コンパネ)で早めに貼り込んでください。
- 貼付けから20~30分後に再度ローラーがけを行い、タイル裏全面に十分に接着剤を移行させてください。



コルクタイル・巾木の出隅用接着剤

◀ **SD** 火気厳禁

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-581	2,900 円/缶	3 kg
■ 主成分:ゴム系溶剤形		
■ 色:淡黄色		
■ 施工可能面積:7.5㎡/3kg(両面塗布時)		
■ 消防分類:第四類第一石油類II		
■ 入り単位:3kg×6缶/ケース		
■ 付属品:ブラシ		

特長 ●ハケさばきが軽く、作業性に優れています。
●耐熱性に優れ、初期接着力も強力です。

使用方法

- 付属のブラシを使って下地と床材の両面に均一に塗布してください。
- 接着面のゴミ・油・塗料などを落とし、よく乾燥させてください。



- 【WF】**
●他に付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。
- 【KE】**
●アクリルUV、セラミック仕上げタイプのコルクタイルには使用できません。
●下地に湿気がある場合や非吸水性下地には使用できません。
●床暖房下地には使用できません。
●下地表面が15℃以下の場合は接着剤の性質上硬化に時間がかかり、その原因となりますので使用しないでください。

- 【SD】**
●床材によっては接着し難いものもありますので、試験した上でご使用ください。
●他に付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。
- 【共通】**
●保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。



使用方法

- A剤B剤を1:1の比率でよく混ぜ合わせた後、カートリッジに充填してご使用ください。
- コーキングガンで塗布してください。

ノンスキッドの端部処理剤

◀ EPシール 火気厳禁

JAIA F☆☆☆☆

カラー	品番	カラー	品番	標準価格(税別)	容量
ベージュ	BB-524	ダークブラウン	BB-586	8,500 円/セット	1kg × 2缶 (A剤+B剤)
ライトブラウン	BB-585	グレー	BB-526		
ブラウン	BB-525	ダークグレー	BB-587		

- 主成分: エポキシ樹脂系
- 施工可能m数: 85m/1kg×2缶
- 消防分類: 第四類第二石油類
- セット内容: カラーペースト(40g)、混合棒(1本)、空プラスチックカートリッジ(4本)、マスキングテープ18mm巾×18m×7巻、仕上げ用ヘラ(1本)

- 特長**
- 強靱な硬化皮膜を作り、耐水性に優れています。
 - 他シーリング剤と比べ、経済性に優れます。
 - 塗布後のレベリング性が優れており、表面がきれいに仕上がります。
 - 排水目地色に合わせた6色展開です。



使用方法

- コーキングガンで塗布してください。

ノンスキッドの端部処理剤

◀ WPシール 火気厳禁

JAIA F☆☆☆☆

カラー	品番	カラー	品番	標準価格(税別)	容量
ベージュ	BB-565	ダークブラウン	BB-568	5,000 円/セット	333ml × 2本
ライトブラウン	BB-566	グレー	BB-569		
ブラウン	BB-567	ダークグレー	BB-570		

- 主成分: ウレタン樹脂系
- 施工可能m数: 40m/333ml×2本
- 消防分類: 第二類可燃性固体
- 入り単位: 15セット/ケース
- セット内容: マスキングテープ18mm巾×18m×4巻

- 特長**
- 1液性で作業性に優れています。
 - 耐候性、耐久性に優れています。
 - マスキングテープをはがす際の糸引きが少なく、きれいに仕上がります。
 - 立上げ面の塗布にも使用できます。
 - 排水目地色に合わせた6色展開です。



使用方法

- コーキングガンで塗布してください。

ノンスキッドの端部処理剤

◀ HSシール 火気厳禁

JAIA F☆☆☆☆

カラー	品番	カラー	品番	標準価格(税別)	容量
アイボリー	BB-574	ダークブラウン	BB-563	4,800 円/セット	333ml × 2本
ベージュ	BB-553	グレー	BB-555		
ライトブラウン	BB-562	ダークグレー	BB-564		
ブラウン	BB-554				

- 主成分: 変性シリコーン樹脂系
- 施工可能m数: 40m/333ml×2本
- 入り単位: 15セット/ケース
- セット内容: マスキングテープ18mm巾×18m×4巻

- 特長**
- 1液性で作業性に優れています。
 - オフロア用のアイボリーもご用意しております。
 - 弾力性があり、床材の伸縮にも追従性があります。
 - 耐候性、耐久性に優れています。
 - 各種部材に対応できる接着力があり、広い用途にお使い頂けます。
 - 立上げ面の塗布にも使用できます。
 - ドレインレール色に合わせた6色展開です。



【EPシール】

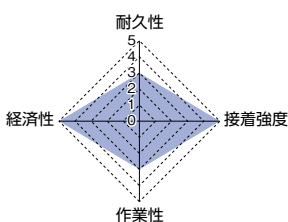
- カラーペーストを添加して色ムラがないように均一に攪拌してください。
- 立上げ面の塗布には向きません。

【共通】

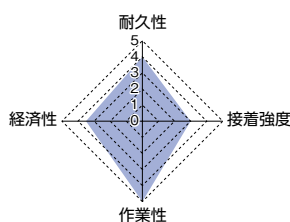
- 仕上げ後は踏まないように2〜3日養生してください。
- 他に付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。
- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。
- ウレタン系塗膜防水材下地の場合、トップコート種類によってシーリング剤の選定が異なります。詳しくは弊社営業担当者にお問い合わせください。

床用シーリング剤の比較

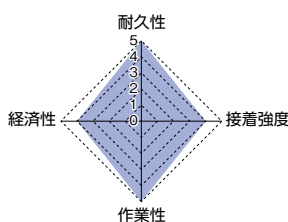
EPシール



WPシール



HSシール



【評価基準】… 3種類のシーリング剤を相対的に評価したものです。

5…高い 4…やや高い 3…普通
2…やや低い 1…低い

- 耐久性** 数値が高い程、防汚性、耐候性、耐疲労性に優れます。
- 接着強度** 数値が高い程、硬化後の接着強度に優れます。
- 作業性** 数値が高いほど糸引きが無い、1液性など作業性に優れます。
- 経済性** 数値が高いほど1mあたりのコストが安く経済性に優れます。

● 床材、下地種類や施工環境、ご使用環境等によっては、評価と異なる場合があります。ご了承ください。



使用方法

- 9kg缶は付属のヘラを使用して施工してください。カートリッジはコーキングガンにセットしてから塗布してください。

ノンスキッド・ステップ用接着剤

◀ WPステップ 火気厳禁

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-505	8,600 円/缶	9 kg
BB-506	6,000 円/セット	500gカートリッジ×5本
■ 主成分:ウレタン樹脂系溶剤形		
■ 色:灰褐色		
■ 施工可能段数:BB-505 (蹴込一体タイプ) 階段巾 900mm⇒60段/9kg 階段巾1200mm⇒46段/9kg (踏み面タイプ) 階段巾 900mm⇒110段/9kg 階段巾1200mm⇒82段/9kg BB-506 階段巾 900mm⇒50段/500gカートリッジ×5本 階段巾1200mm⇒35段/500gカートリッジ×5本		
■ 消防分類:第二類引火性固体		
■ 付属品:ヘラ(9kg缶のみ)		

特長

- ノンスキッド・ステップ用接着剤です。
- 垂れにくく、蹴込み部分も施工できます。
- カートリッジタイプは段鼻部分の補強用です。



使用方法

- ハケなどで均一に塗布してください。

ノンスキッド・ステップ用下地調整剤

◀ WPプライマー 火気厳禁

規制対象外

品番	標準価格(税別)	容量
BB-507	1,300 円/缶	400 g
■ 主成分:ウレタン樹脂系溶剤形		
■ 色:無色		
■ 施工可能段数:階段巾900mm⇒79段/400g、階段巾1200mm⇒59段/400g		
■ 消防分類:第四類第一石油類II		
■ 入り単位:10缶/ケース		

特長

- ノンスキッド・ステップの段鼻部の下地表面を強化し、下地と段鼻の接着力を高めます。



使用方法

- 使用前に缶をよく振ってください。
- クッションフロア貼り付け後、ジョイント部のホコリ、ゴミ、接着剤のはみ出しのないことを確認してシーム液の注入を行ってください。
- シーム液を専用アプリケーターに移した後、アプリケーターのノズル先端部をジョイント部に差し込み、アプリケーターを軽く絞るようしてジョイント部からはずれないように手前に引いてください。

クッションフロアの目地処理剤

◀ つや消しシームシーラー 火気厳禁

規制対象外

品番	標準価格(税別)	容量
BB-536	2,200 円/セット	つや消しシームシーラーセット (液400cc+アプリケーターノズル付容器400cc用)
BB-537	1,600 円/ボトル	つや消しシームシーラー液 400cc
BB-429	700 円/個	アプリケーターノズル付き容器(400cc用)
■ 主成分:ビニル共重合樹脂		
■ 色:白褐色		
■ 施工可能m数:200m/400cc		
■ 消防分類:第四類第一石油類II		
■ 入り単位:10セット/ケース		

特長

- つや消しなのでジョイントが目立ちません。
- シーム液塗布時の白化現象がほとんどありません。
- 目止め効果が高く、床材の収縮によるジョイント部の目開き、カールを防ぎます。
- 耐水性が高く、シーム液乾燥後、床材の水洗いなどによる目止め効果の低下を防ぎます。



- 【WPステップ】**
- 湿気と化学反応を起こして硬化しますので、保管中は密閉してください。
 - 他に付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。
- 【つや消しシームシーラー】**
- シーム液が乾燥するまで(約1時間)は歩行をしないでください。特に低温時はシーム液の乾燥が遅れますので、十分に注意してください。
 - 湿度が高い環境では、シーム液が白化する場合がありますので、注意してご使用ください。
 - シーム液が皮膚やシートに付着した時は、すみやかに布などで拭き取ってください。
- 【共通】**
- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。

溶液タイプ

MADE IN GERMANY

パーフェクトシーム シーム液

火気厳禁

規制対象外



品番	標準価格(税別)	容量
BB-382	3,600 円/缶	450g

- 主成分: テトラヒドロフラン・PVC
- 色: 無色 ■ 施工可能m数: 150m/450g
- 消防分類: 第四類第一石油類II

パーフェクトシーム シーム液ノズル容器



品番	標準価格(税別)	容量
BB-381	4,600 円/個	250cc

- 主成分: テトラヒドロフラン・PVC
- 色: 無色 ■ 施工可能m数: 150m/250cc
- 消防分類: 第四類第一石油類II

パーフェクトシーム クリーニングボトル

火気厳禁



品番	標準価格(税別)	容量
BB-544	1,500 円/ボトル	100cc

- 主成分: テトラヒドロフラン
- 消防分類: 第四類第一石油類II

使用方法

- 使用前に十分に攪拌し、シーム液ノズル容器に移し替えて使用します。使用後はノズル容器に残った液を元の缶に移し替え、ノズルは目詰まりを防ぐため先端を下にしてクリーニングボトルに入れて保管してください。

チューブタイプ(溶液タイプ・ジェルタイプ) MADE IN GERMANY

パーフェクトシーム シーム液チューブ入り

火気厳禁

規制対象外



品番	標準価格(税別)	容量
BB-387	1,600 円/本	44g

- 主成分: テトラヒドロフラン・PVC
- 色: 無色 ■ 施工可能m数: 20m/44g
- 消防分類: 第四類第一石油類II
- 入り単位: 24本/BOX

パーフェクトシーム ジェルチューブ入り

火気厳禁

規制対象外



品番	標準価格(税別)	容量
BB-394	1,600 円/本	44g

- 主成分: テトラヒドロフラン・PVC
- 色: 無色 ■ 施工可能m数: 7m/44g
- 消防分類: 第四類第一石油類II
- 入り単位: 24本/BOX

専用テープ

パーフェクトシーム マスキングテープ



品番	標準価格(税別)	容量
BB-388	850 円/巻	50 m

- サイズ: 0.17mm厚×30mm巾×50m
- 材質: クレープ紙
- 入り単位: 6巻/袋

特長 ● シーム液が染み込みにくい専用のマスキングテープです。

■BB-394 パーフェクトシーム ジェルチューブ入り 使用方法



【立ち上げ部ジョイント】

- ジェルタイプは溶液タイプよりも粘度が高く液ダレしにくいので、床面や立ち上げ面、壁面の入り角のジョイントに最適です。



【入り角ジョイント】

- 床面と階段の立ち上げ面との入り角ジョイントなど、溶接棒が使用できない場所のシーミングにも使用できます。

- 同封の黒テープをタテに2つに裂き、ノズルのT型部分にそれぞれ差し込んで保管してください。
- 使用前には液の出具合をチェックしてください。



【保管】

- 湿度の高い場所を避け、直射日光の当たらない5～30℃の場所に保管してください。
- 商品の有効期間は3年です。(未開封で冷暗所に保管した場合)

【使用時】

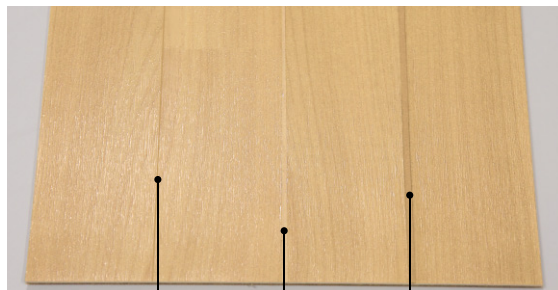
- 使用最適温度は16～25℃です。
- 施工の際には十分な換気をおこなってください。
- 施工後約1時間で通常歩行は可能ですが、キャスター付き什器や重量物を載せた台車の走行は避けてください。(ジョイント部分に注入したシーム液は約24時間で完全硬化します。)
- 雨天時など湿度が高い場合、シーム液が水分を吸って白濁することがあります。(水分が抜けると透明に戻ります。)
- ビニル以外の素材(コルク・リリウムなど)には使用できません。

【施工時】

- シートの溶接処理はシートの施工後24時間程度の養生時間をとり、接着剤が乾燥してから実施してください。接着剤が硬化していない場合、接着剤から発生する揮発ガスや水分により溶着不良が発生する可能性があります。
- シーム液がマスキングテープからはみ出た場合は、すぐに乾燥したウエスなどではみ出た液を浸み込ませて除去してください。はみ出た液を放置すると、シートの表面を溶かし、テカリの発生に繋がります。
- 床材が硬い場合には、溶接の前にジョイント部をアイロンまたはドライヤーで温めてください。(最大40℃まで)

パーフェクトシームシリーズ 特長と施工方法

Point 1 目立ちにくい無着色の液溶接で、床材の意匠を損ないません。



パーフェクトシーム シーム液
(BB-388マスキングテープ使用)

パーフェクトシーム シーム液
(BB-388マスキングテープ不使用)

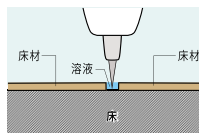
Point 2 パワフルな溶接力です。

溶解性が非常に高いため、溶接棒と同等程度の強度と耐久性があります。
(サンゲツ自社試験による)

■パーフェクトシーム引張強度試験値

【試験方法】試験体を25mm×100mmにカットし、引張試験を行う。

- ・試験環境：23℃50%RH
- ・試験速度：200mm/min
- ・N数：6



ジョイント部の断面を溶解して強力に溶接します。

床材	引張強度 (N)	
	パーフェクトシーム シーム液	溶接棒
ストロング	200以上	
グラニット	230以上	
ナーシングフロア	130以上	
SKフロア	150以上	

※上記の値は測定値であり、保証値ではありません。

Point 3 作業性がよく、経済的です。

パーフェクトシーム シーム液施工の4STEP

STEP1 マスキングテープ貼り

ジョイント部分に専用マスキングテープ(BB-388)を貼り、ジョイントローラーで圧着します。その後、カッターで床材ジョイント部分に沿ってテープをカットします。

STEP2 充填準備

シーム液(BB-382)の缶を**使用する前によく振ってください。**

ノズル容器(BB-381)に移し入れてください。その後、布地にノズルの先をあて、容器を手で押さえて空気を抜いてください。

STEP3 充填と撫で付け

片手をノズルに添え、ジョイント部分にノズルを角度60°で**針先が下地に着くように差込み**、液の量に注意しながら注入してください。溶液を充填後、専用マスキングテープ上から先端の平らなもの(マイナスドライバーなど)で撫で付けることで、ジョイント部がきれいに仕上がります。

STEP4 マスキングテープ除去

溶液注入後約10分で剥がせます。専用マスキングテープを、床面に対してほぼ水平に剥がします。

STEP1



※専用マスキングテープ(BB-388)以外をご使用の場合、ジョイント部のテカリが目立つ可能性があります。

STEP2



※空気を抜かないと、差し込むときに液がこぼれることがあります。

STEP3



※注入する液量目安はマスキングテープ上に溶液が約5mm巾で溢れる程度です。



※手を休めるときは、シーム液の缶にノズル容器を差し込み、ノズルが乾かないようにしてください。

STEP4





使用方法

- 充填する部分の汚れを落とし、周囲をマスキングテープで養生してください。
- ノズル先を充填箇所に合わせて切り、チューブを絞り、注入してください。
- 充填後、ヘラなどで表面をならしてください。その後マスキングテープをはがし、完全に乾燥させてください。

ビニル床材、巾木専用目地剤、補修剤

◀ パーフェクトコーク

規制対象外

カラー	品番	カラー	品番	標準価格(税別)	容量
□ ホワイト	BB-590	■ ベージュ	BB-595	2,250 円/本	200 g
□ アイボリー	BB-591	■ オレンジ	BB-596		
□ パステル	BB-592	■ ライト	BB-597		
□ アイボリー	BB-593	■ オーク	BB-598		
□ ライト	BB-594	■ クラウン	BB-599		
□ ベージュ		■ ライト			
□ ベージュ		■ グレー			

■ 主成分: アクリル樹脂

■ 入り単位: 12本/ケース

■ 施工可能m数: 35m(2mm径)/200g、20m(3mm径)/200g

特長

- べとつきがなく、埃が付きにくい乾燥皮膜を形成します。
- ヤセが少なく、乾燥後の光沢がありません。
- 未乾燥時は水で洗い落とせます。
- 吐出性がよく、作業性に優れています。



使用方法

- リフォームコート3.6kgに対し、水1.0～1.2Lを徐々に加え、均等に攪拌、混合してください。少ない水で固練り後、所定量まで水を加え柔練りすると、きれいに練り上がります。
- 混合後、ローラー、パテベラなどで塗布してください。

床リフォーム工事専用の全面補修剤

◀ リフォームコート

品番	標準価格(税別)	容量
BB-573	2,900 円/袋	3.6 kg

■ 主成分: セメント、無機充填剤、合成樹脂

■ 色: 灰色

■ 施工可能面積: 10㎡/3.6kg(塗布厚0.3mm)

■ 入り単位: 4袋/ケース

特長

- 既存床材を剥がすことなく、水性系接着剤で床材の重ね貼りができます。(既存床面・ピールアップ接着剤残存面へのセメント吸水層の形成)
- ローラー・パテベラなどで容易に塗布ができ、セルフレベルリング性に優れ、フラットな下地形成ができます。(モルタル・コンクリート面・凹凸ある既存ビニル床材面・磁器タイルの全面補修、合板・コンパネなど木質系床下地の段差・全面補修)
- 塗布後30～60分で硬化しますので、スピード施工が可能です。



使用方法

- フロアセメント5kgに対しては、水1.6～1.8Lを徐々に加え均等に攪拌してください。
- パテベラ、地べらなどで塗布します。

木下地、コンクリート、モルタルの補修剤

◀ フロアセメント

品番	標準価格(税別)	容量
BB-492	2,700 円/袋	5 kg
BB-493	700 円/袋	1 kg

■ 主成分: セメント系

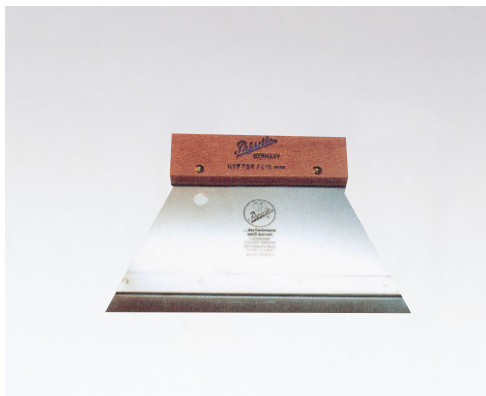
■ 色: 灰色

■ 施工可能面積: 4～5㎡/5kg、0.8～1㎡/1kg

■ 入り単位: 5kg×4袋/ケース、1kg×20袋/ケース

特長

- 薄塗りでも高い接着強度を発揮しますので、床下地の全面補修にも使用できます。
- 木下地の補修に最適で、モルタル・コンクリート下地にも使用できます。
- 硬化時間が早く(15分)、耐水・耐湿性にも優れています。



接着剤塗布用ヘラ(くし目別売り)

◀ 床用ヘラ

品番	標準価格(税別)
BB-391	2,000 円/個

■ サイズ: 205mm×100mm(ステンレス部分)

特長

- 仕上げ材に応じてくし目を付け替えることで、最適の塗布量が得られます。
- くし目の差込部分を布テープで保護すると接着剤が中に入り込まず、くし目の取り替え・ヘラの洗浄がスムーズに行えます。

MADE IN GERMANY



注意事項

【パーフェクトコーク】

- 施工面は汚れを落としてから施工してください。
- 他に付着した場合は、直ちに水で拭き取ってください。
- 材料によりパーフェクトコークのつき方が異なりますので、施工前に端材などで確認してください。
- 使用後はノズル先端をきれいに拭き、キャップをつけて保管してください。

【リフォームコート】

- 異物の混入はしないでください。
- 下地に動きがある場合は、ビスや釘などで固定してください。

- 下地面に汚れ、油分などが付着している場合は除去してください。また下地が濡れている場合は乾燥させてください。
- 既存床面への施工に際しては、ワックスを除去してから施工してください。

【フロアセメント】

- 異物の混入はしないでください。
- 下地に動きがある場合は、ビスや釘などで固定してください。

【共通】

- 5℃以上で使用してください。
- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。

下地や床材を選ばない万能型くし目

▼ くし目A-2



品番	標準価格(税別)	容量
BB-400	3,400 円/袋	12 枚
■ サイズ:210mm×25mm		
特長 <ul style="list-style-type: none"> ● JISくし目よりも10%塗布量が多く、強い接着力を得られます。 ● アクリル樹脂系エマルジョン形接着剤に最適です。エポキシ・ウレタン樹脂系などの溶剤形にも使用できます。 ● くし目は"はがね"で、耐久性に優れています。 ● ピッチが細かく浅いため、きめ細かく低いのり筋が下地に満遍なく付きます。接着力が格段にアップし、しかも乾きが早いので施工スピードが上がります。 		
MADE IN GERMANY		

塗布量を抑えながら高い接着力を発揮する経済的くし目

▼ くし目A-5



品番	標準価格(税別)	容量
BB-402	3,400 円/袋	12 枚
■ サイズ:210mm×25mm		
特長 <ul style="list-style-type: none"> ● ピッチが細かく非常に浅いため、JISくし目よりも25~30%塗布量を抑えることができます。 ● 吸水性のない下地に最適です。 ● くし目は"はがね"で、耐久性に優れています。 		
MADE IN GERMANY		

ビニル床材用ワックス

▼ 床用ワックス 水性



使用方法

- 原液で使用してください。
- 床材を中性洗剤でクリーニング後、きれいに拭き取ってください。

品番	標準価格(税別)	容量
BB-559	2,500 円/ボトル	2 L
■ 主成分:アクリル系樹脂 ■ 施工可能面積:200㎡/2L(1回塗)		
■ 入り単位:6ボトル/ケース		
特長 <ul style="list-style-type: none"> ● 深みのある光沢感があり、耐久性に優れた床用ワックスです。 		

ビニル床材用ワックス

▼ 耐ヒールマーク用ワックス 水性



使用方法

- 原液で使用してください。
- 床材を中性洗剤でクリーニング後、きれいに拭き取ってください。
- 専用のワックスボトル(BB-495)を使用すると効率よく作業できます。

品番	標準価格(税別)	容量
BB-494	2,800 円/袋	2 kg
BB-495	1,100 円/個	ワックスボトル(2kg用)
■ 主成分:アクリル系樹脂 ■ 施工可能面積:150㎡/2kg(1回塗)		
■ 入り単位:9袋/ケース		
特長 <ul style="list-style-type: none"> ● ツヤなしタイプですが、床材のツヤ感を損なうことはありません。 ● ヒールマーク、スカッフマークに対して効果があります。 ● エコパック仕様のため使用済みのゴミ削減に繋がります。 		

ワックス除去剤

▼ ワックスリムーバー 水性



使用方法

- 水で希釈してかき混ぜるとゼリー状になります。刷毛やブラシを使用して全面に塗布してください。30秒経過後に乾いた雑巾で拭き取ってください。
- 希釈率は除去するワックス・接着剤・粘着剤によって、床用ワックス1:リムーバー1~床用ワックス1:リムーバー4です。

品番	標準価格(税別)	容量
BB-462	3,400 円/ボトル	2 L
■ 主成分:界面活性剤 ■ 施工可能面積:30㎡/2L		
■ 入り単位:8ボトル/ケース		
特長 <ul style="list-style-type: none"> ● 床材の上に残存しているワックスを簡単に除去できます。 ● リアテック、ガラスフィルムの貼り替え時に下地側に残った粘着剤を除去できます。 		

コルクタイルクリーニングケア剤(オイル仕上げ専用)

▼ OSケア 水性



使用方法

- 水で30倍に希釈して使用してください。※必ずきれいな水で希釈してください。
- モップやウエスに希釈液を含ませて、オイル仕上げコルクタイルの表面をふき取るようにむらなく塗り広げてください。※液のつけ過ぎにご注意ください。
- 乾燥時間は約30分です。(環境により異なります)

品番	標準価格(税別)	容量
BB-547	1,800 円/ボトル	1 L
■ 主成分:水、カルナバウワックス、界面活性剤、芳香オイル、防腐剤		
■ 色:乳白色 ■ 使用可能面積:約330㎡/1L(原液)		
特長 <ul style="list-style-type: none"> ● 汚れの除去と表面保護を同時に行う2イン1タイプで、乾燥後、オイル仕上げコルクタイルに上品なつやと適度な防滑性を与えます。 		

MADE IN GERMANY



【床用ワックス】

- 塗布後の床が完全に乾燥するまで(約1時間)は歩行をしないでください。

【耐ヒールマーク用ワックス】

- 塗布後の床が完全に乾燥するまで(約2時間)は歩行をしないでください。

【ワックスリムーバー】

- 床面にリムーバーが残らないように完全に水拭きで除去してください。

【OSケア】

- アクリルUV、セラミック仕上げタイプには使用できません。

- ゴム手袋、ビニル手袋を使用してください。

- 換気をよくしてください。

- 家具や建具などに使用しないでください。

【共通】

- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。

瞬間接着剤

▼ ベンリダイן瞬間 火気厳禁



使用方法

- 接着する片面に塗布（点・線状）し、接着面を合わせて固定してください。

品番	標準価格(税別)	容量
BB-546	1,200 円/本	20 g
■ 主成分: シアノアクリレート ■ 色: 無色		
■ 消防分類: 第四類第三石油類Ⅲ ■ 入り単位: 100本/ケース		
■ 付属品: 細部用ノズル2個、乾燥剤		

特長

- 巾木や腰壁の仮止め、ビニル床材の補修に最適です。
- 幅広い素材によく接着する、中粘度の多用途タイプです。
- ヘビーユーザーに便利な20gプロユース規格です。
- キャップを回すだけの簡単開封です。
- ボトルの構造を厚くすることにより長期の保存を可能にしました。
- ワンプッシュボタンで、液量の調整が簡単にできます。

一般汎用両面テープ

▼ 両面テープ



使用方法

- 腰壁シートの見切り材・立ち上げ用モール材・スマートジョイナー（8mm巾）・ウォールアート（20mm巾）など用途に応じて使用出来ます。

品番	標準価格(税別)	容量
BB-301	200 円/巻	0.15mm厚×8mm巾×20M巻
BB-302	380 円/巻	0.15mm厚×13mm巾×20M巻
BB-303	500 円/巻	0.15mm厚×20mm巾×20M巻
■ 材質: セルローズ ■ 色: 白色		
■ 入り単位: [BB-301]150巻/BOX、[BB-302]96巻/BOX、[BB-303]60巻/BOX		

瞬間接着剤

▼ ベンリダイן瞬間ゼリー 火気厳禁



使用方法

- 接着する片面に塗布（点・線状）し、接着面を合わせて固定します。

品番	標準価格(税別)	容量
BB-589	1,550 円/本	20 g
■ 主成分: シアノアクリレート ■ 色: 無色		
■ 消防分類: 第四類第三石油類Ⅲ ■ 入り単位: 200本/ケース		

特長

- 垂れや糸ひきがなく、壁面や天井面での接着に最適です。
- 多孔質でしみ込みやすい材質にも使用できます。
- 凹凸面や多少のすきまのある面への接着ができます。
- 硬化時間に幅があり、位置修正ができます。

ワックス・テープ粘着剤・油污れの除去剤

▼ スカットクリーナー 水性



使用方法

- 希釈せずに原液で使用してください。

品番	標準価格(税別)	容量
BB-477	1,450 円/本	500 g
■ 主成分: グリコール系溶剤・界面活性剤 ■ 色: 淡青色		
■ 使用可能面積: 2～5㎡/500g ■ 入り単位: 24本/ケース		

特長

- 施工時の糊のはみ出しや、壁紙・木質建材などに付着した汚れを落とすことができます。
- 中性なので床材・白木・金属などを痛めません。
- ゼリー状なので目地からの浸透が少なく、フローリングや巾木などの垂直面にも使用できます。
- テープやシール、リアテックやガラスフィルムなどを剥がした後に残った粘着剤を軟化させ、除去しやすくします。
- 希釈せずに使用でき、保管にも便利なチューブ入り洗剤です。
- ピールアップボンドも除去できます。



使用方法

- 本品を汚れに向かってスプレーし、布で拭き取ってください。
- 表面に付いた頑固な汚れには本品を充分ににじませて使用してください。
- 本品を容器のまま「ぬるま湯」程度に温めて使用すると、汚れ落ちの効果が促進されます。

高機能電解イオン洗浄水・剥離作用促進効果剤

▼ ベンリダイן アクア 水性

品番	標準価格(税別)	容量
BB-332	1,300 円/ボトル	300 ml
■ 主成分: 電解還元イオン水 ■ 色: 無色		

特長

- 環境破壊に繋がる物質を使用しない、安全・無公害な洗浄水です。
- クロス・カーテン・椅子生地・カーペットなど、一般内装材・金属・木製品・ガラス・プラスチック・家具などの汚れ落としです。
- 汚れ落とし、消臭、除菌、防腐、防錆としてご使用いただけます。



【ベンリダイן瞬間、ベンリダイן瞬間ゼリー】

- この接着剤は皮ふを瞬間に接着するため、十分に注意してください。
- 目に入ったときは、すぐに洗眼し、医師の手当てを受けてください。
- 布や皮革に付着すると発熱するので、手袋やスポンなどに垂らさないように注意してください。
- 使用中は換気に注意してください。
- 火気のあるところでは使用しないでください。
- 直射日光のあたらない涼しいところに保管してください。
- 衣類に付くと取り除けないので注意してください。
- 使いきってから燃えないゴミとして廃棄してください。

【両面テープ】

- 下地のホコリ、汚れはきれいに拭き取ってから使用してください。

【スカットクリーナー】

- 強い洗浄効果により、壁紙・床材・塗布下地によっては変質・色落ちすることがあります。事前に目立たない場所でおためしのためうえご使用ください。

【ベンリダイン アクア】

- 本液体中に白い沈殿物があつたり、キャップの周りに白い結晶が付着している場合がありますが、性能・効果など使用上の問題はありせん。

【共通】

- 保管・ご使用に際しては、巻末、本品に記載されている使用方法、注意事項を必ずお読みください。

建築基準法に基づくシックハウス対策の概要

シックハウスの原因となる化学物質の室内濃度を下げるため、建築物に使用する建材や換気設備を規制する法律です。住宅、学校、オフィス、病院など、全ての建築物の居室が対象となります。

1.ホルムアルデヒドに関する建材、換気設備の規制

対策I 内装仕上げの制限

居室種類と換気回数に応じて、内装仕上げに使用するホルムアルデヒドを発散する建材の面積が制限されます。ホルムアルデヒドを発散する建材はJIS、JASまたは国土交通省大臣認定による等級付けで、発散量の少ない順にF☆☆☆☆、F☆☆☆、F☆☆、旧E₂、F_{C2}または表示なしとされ、等級により使用できる面積が異なります。
※JIS・JAS及び大臣認定の最高等級（F☆☆☆☆）は、面積制限を受けません。

対策Ⅱ 換気設備設置の義務付け

ホルムアルデヒドを発散する建材を使用しない場合でも、家具からの発散があるため、原則として全ての建築物に機械換気設備の設置が義務付けられます。

■規制対象接着剤

- 接着剤（現場施工、工場での二次加工とも）：酢酸ビニル樹脂系溶剤形、ゴム系溶剤形、再生ゴム系溶剤形、ビニル共重合樹脂系溶剤形
- 壁紙施工用でん粉系接着剤

■ホルムアルデヒドを発散する建築材料の使用制限

告示で定める 建築材料の性能区分		規制対象外 ※第1～3種よりも上位の性能を備えた建築材料	第3種 ホルムアルデヒド発散建築材料	第2種 ホルムアルデヒド発散建築材料	第1種 ホルムアルデヒド発散建築材料	※「内装仕上げの制限」は、「住宅の種類」と「換気回数」「換気設備の有無」との組み合わせでそれぞれ異なります。本表では「居室」と「2種類の換気条件」に基づく参考例を表示してあります。
ホルムアルデヒド発散速度 ※チャンパー法数値		0.005mg／㎡h以下	0.005mg／㎡h超～ 0.02mg／㎡h以下	0.02mg／㎡h超～ 0.12mg／㎡h以下	0.12mg／㎡h超	
ホルムアルデヒド対策マーク (等級区分)		F☆☆☆☆	F☆☆☆	F☆☆	対策マーク表示不可	
内装仕上げの制限		制限なし	内装仕上げ面積に乘じる数値 ※乗じた数値が当該床面積を超えてはならない。	内装仕上げ面積に乘じる数値 ※乗じた数値が当該床面積を超えてはならない。	使用禁止	
住宅の 居室など	換気回数／1h 0.7回以上	制限なし	0.20(床面積の5倍)	1.2(床面積の約0.83倍)	使用禁止	
	換気回数／1h 0.5回以上0.7回未満	制限なし	0.50(床面積の2倍)	2.8(床面積の約0.35倍)	使用禁止	

対策Ⅲ 天井裏などの制限

天井裏、床下、壁内、収納スペースなどから居室へのホルムアルデヒド流入を防ぐため、以下の①～③のいずれかの措置が必要となります。

①建材による措置	天井裏などに第1種、第2種のホルムアルデヒド発散材料を使用せずF☆☆☆☆以上の建材を用いる。
②気密層、通気止めによる措置	気密層または通気止めを設けて、天井裏などと居室を区画する。
③換気設備による措置	換気設備を居室に加えて、天井裏なども換気できるものとする。

2. クロルピリホスの使用禁止

クロルピリホスは有機リン系の白アリ駆除剤です。居室を有する建築物には使用が禁止されます。

■日本接着剤工業会の自主管理規定

JISを取得していない工場で製造される国内や国外の接着剤については、使用規定（原料制限）と書類審査に基づき、日本接着剤工業会が自主管理規定での等級区分（JAIA F☆☆☆☆）を登録・認証しています。

■大臣認定について

告示対象建材で指定性能評価機関での性能評価を受けたものについては、国土交通大臣認定を申請することができます。審査の上合格したものは認定番号を取得し認定表示ができます。

ベンリダイン見本帳に掲載されている規制対象の接着剤は、すべて施工時の使用制限を受けないJISか、大臣認定もしくはJAIAのF☆☆☆☆商品です。
(パテ、プライマー、コーキングなどは規制対象外です)

各省庁の定めるガイドライン(指針値)及び規制

建築基準法以外にも下記の表の通り、ホルムアルデヒド、VOC（揮発性有機化合物）などに対して法令で様々な取り決めがなされています。ペンリサインシリーズの各製品は下記の化学物質を原料として使用していませんので、安心してご使用いただけます。

[illegible]

ベンリサイン リスクアセスメント対象商品一覧

労働安全衛生法が改正され、一定の危険有害性のある化学物質に対し、事業場での危険性や有害性の調査(リスクアセスメント)の実施が義務付けられました。(平成28年6月1日施行)

【主な改正点】

①表示義務(ラベル表示)対象物の拡大

危険有害性情報や取り扱い方法について、容器や包装にラベル表示される化学物質の対象が、これまでの117物質から640物質(SDSの交付義務の対象)に拡大されました。

②リスクアセスメントの義務化

640物質(SDSの交付義務の対象)について、これらを取り扱う事業場にリスクアセスメントの実施が義務付けられました。労働安全衛生法施行令の別表第9と別表第3第1号に掲げる物質が対象となります。

※リスクアセスメントとは、化学物質の危険性や有害性を特定し、それによる労働者への危険または健康障害を生じるおそれの程度を見積り、リスクの低減対策を検討することをいいます。

【リスクアセスメント対象商品】(対象商品欄に○が表示されているものが該当します)

品番	商品名	対象商品	掲載ページ	品番	商品名	対象商品	掲載ページ	品番	商品名	対象商品	掲載ページ	品番	商品名	対象商品	掲載ページ
BB-515	FL 18kg	—	365	BB-434	WP 5kg	○	369	BB-587	EPシール(ダークグレー) A 1kg	○	371	BB-387	パーフェクトシームシーム液チューブ入り 44g	○	373
BB-523	FL 3kg	—	365	BB-479	WPX 16 kg	○	369		EPシール(ダークグレー) B 1kg			BB-394	パーフェクトシームジェルチューブ入り 44g	○	373
BB-516	AR 18kg	—	365	BB-480	WPX 5kg	○	369	BB-565	WPシール(ベージュ) 333ml	○	371	BB-544	パーフェクトシームクリーニングボトル 100cc	○	373
BB-517	AR 3kg	—	365	BB-584	EP-300 9kg(主剤)	○	369	BB-566	WPシール(ライトブラウン) 333ml	○	371	BB-590	パーフェクトコーク(ホワイト) 200g	○	375
BB-514	E-1 12kg	○	365		EP-300 9kg(硬化剤)			BB-567	WPシール(ブラウン) 333ml	○	371	BB-591	パーフェクトコーク(アイボリー) 200g	○	375
BB-576	PC-2 15kg	○	366	BB-575	EP-300 1kg(主剤)	○	369	BB-568	WPシール(ダークブラウン) 333ml	○	371	BB-592	パーフェクトコーク(バステルアイボリー) 200g	○	375
BB-577	PC-2 3kg	○	366		EP-300 1kg(硬化剤)			BB-569	WPシール(グレー) 333ml	○	371	BB-593	パーフェクトコーク(ライトベージュ) 200g	○	375
BB-578	FM-1 15kg	○	367	BB-377	WF 16kg	○	370	BB-570	WPシール(ダークグレー) 333ml	○	371	BB-594	パーフェクトコーク(ベージュ) 200g	○	375
BB-579	FM-1 8kg	○	367	BB-370	KE 14kg	—	370	BB-553	HSシール(ベージュ) 333ml	○	371	BB-595	パーフェクトコーク(ベージュオレンジ) 200g	○	375
BB-580	FM-1 3kg	○	367	BB-581	SD 3kg	○	370	BB-554	HSシール(ブラウン) 333ml	○	371	BB-596	パーフェクトコーク(ライトオーク) 200g	○	375
BB-560	巾木糊 8kg	—	367	BB-524	EPシール(ベージュ) A 1kg	○	371	BB-555	HSシール(グレー) 333ml	○	371	BB-597	パーフェクトコーク(ダークブラウン) 200g	○	375
BB-561	巾木糊 3kg	—	367		EPシール(ベージュ) B 1kg			BB-562	HSシール(ライトブラウン) 333ml	○	371	BB-598	パーフェクトコーク(ライトグレー) 200g	○	375
BB-367	NTR 12kg	○	367	BB-525	EPシール(ブラウン) A 1kg	○	371	BB-563	HSシール(ダークブラウン) 333ml	○	371	BB-599	パーフェクトコーク(グレー) 200g	○	375
BB-368	NTR 3kg	○	367		EPシール(ブラウン) B 1kg			BB-564	HSシール(ダークグレー) 333ml	○	371	BB-573	リフォームコート 3.6kg	○	375
BB-352	GT 18kg	○	368	BB-526	EPシール(グレー) A 1kg	○	371	BB-574	HSシール(アイボリー) 333ml	○	371	BB-492	フロアセメント 5kg	○	375
BB-353	GT 3kg	○	368		EPシール(グレー) B 1kg			BB-505	WP ステップ 9kg	○	372	BB-493	フロアセメント 1kg	○	375
BB-588	GTS 18kg	—	368	BB-585	EPシール(ライトブラウン) A 1kg	○	371	BB-506	WP ステップ 500gカートリッジx5本セット	○	372	BB-559	床用ワックス 2L	—	376
BB-558	GTS 3kg	—	368		EPシール(ライトブラウン) B 1kg			BB-507	WP ブライマー 400 g	○	372	BB-494	耐ヒールマーク用ワックス 2kg	—	376
BB-582	MS 15kg	○	368	BB-586	EPシール(ダークブラウン) A 1kg	○	371	BB-537	つや消しシームシーラー液 400cc	○	372	BB-462	ワックスリムーバー 2L	○	376
BB-583	MS 3kg	○	368		EPシール(ダークブラウン) B 1kg			BB-382	パーフェクトシームシーム液 450g	○	373	BB-547	OS ケア 1L	○	376
BB-433	WP 16kg	○	369												

OTHER

品番	商品名	対象商品	掲載ページ	品番	商品名	対象商品	掲載ページ	品番	商品名	対象商品	掲載ページ	品番	商品名	対象商品	掲載ページ
BB-546	ベンリサイン瞬間 20g	○	377	BB-589	ベンリサイン瞬間ゼリー 20g	○	377	BB-477	スカットクリーナー 500g	○	377	BB-332	ベンリサイン アクア 300ml	—	377

※安全データシート(SDS)の入手については、弊社営業所までお問い合わせください。

※リスクアセスメントの実施にあたり、ご不明な点については厚生労働省の「職場のあんぜんサイト」でご確認いただけます。

http://anzeninfo.mhlw.go.jp/risk/risk_index.html