



BENRIDAIN

ベンリデザイン

P481 オススメ商品

P483 接着剤・各種処理剤・工具

P497 床用接着剤と床材の組合せ

P499 接着剤に関する法令・法規

価格改定のお知らせ

2023年4月21日より、対象商品の価格を改定いたしました。
また、この改定に伴い、既に発行済みの各種カタログに掲載しています
該当の接着剤、副資材商品についても新価格を適用させていただきます。
何卒ご理解を賜りますよう、お願い申し上げます。

	標準価格(税別)
515	5,600 円/缶
523	2,400 円/缶

分 : ゴム系ラテックス
色 : 白色
使用面積 : 60㎡/18kg, 10㎡/3kg
ヘラ

価格改定品は表示箇所に色をつけています。





オススメ商品

「巾木用」接着剤 初期粘着力・初期タックに優れる



〈WH〉

〈従来品〉

15kg

8kg

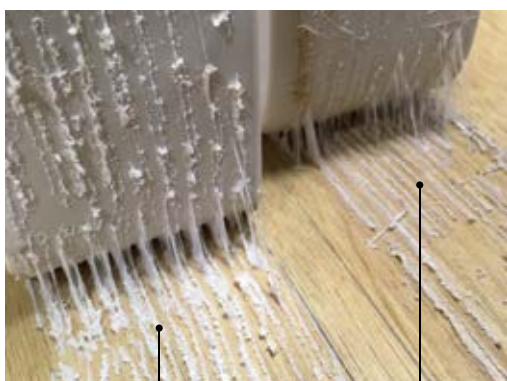
3kg

BB-606・607・608 WH

詳細は
P.491

“タックとグリップ”に優れた新しい巾木糊。

注意 低温時(10℃以下)では硬化が遅れ、完全硬化までには1週間程要します。



巾木専用・立ち上げ施工用接着剤
(WH使用)

巾木専用・立ち上げ施工用接着剤
(FM-1従来品使用)

ピールアップ接着剤のスタンダード 低臭タイプ

BB-611・612 GT

詳細は
P.485

従来のGTの性能をそのままに、
使用時に発生する臭いを軽減。

注意 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。



18kg

3kg

2タイプのウレタン樹脂系溶剤形接着剤

耐湿工法用接着剤のスタンダード 低コストでロングセラー

BB-479・480 WPX

詳細は
P.487

UV 樹脂コーティング床材にも安心して施工できます。

注意 付属のヘラを使用して施工してください。



16kg

5kg

粘着力が早期発現 オープンタイムも短縮 パワフルな強接着タイプ

BB-601・602・603 WG

詳細は
P.487

マンション廊下、バルコニー、階段、ビニル床シートの立上げ施工に最適。

注意 付属のヘラを使用して施工してください。



16kg

5kg

10kg

接着剤

Floor

ゴム系ラテックス形

共通注意事項

- 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。



初期接着力が強いゴム系の「白のり」

- 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。

FL

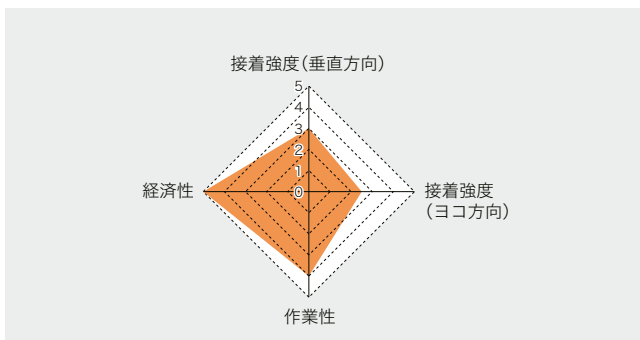
JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-515	5,600 円/缶	18 kg
BB-523	2,400 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

用途 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

使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。



アクリル樹脂系エマルション形



初期接着力が強いアクリル樹脂系

- 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。

AR

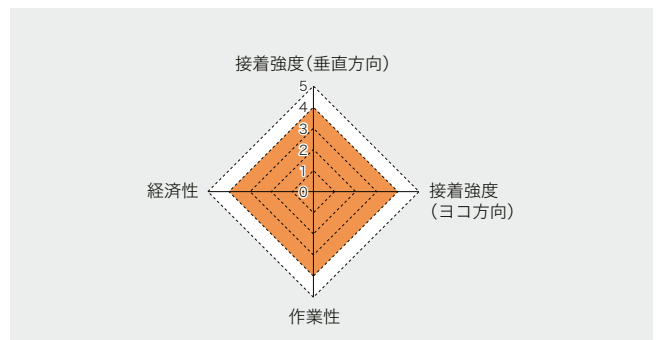
JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-516	8,700 円/缶	18 kg
BB-517	2,500 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

用途 ビニル床タイル・ビニル床シート用接着剤

使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。





くせのある単層ビニル床シートの施工にオススメ

- 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。
- 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。
 - 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。

人にやさしい環境にやさしい高品質のアクリル樹脂系

- 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。
- 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いただけます。

E-1		JAIA F☆☆☆☆
品番	標準価格(税別)	容量
BB-514	10,700 円/缶	12 kg

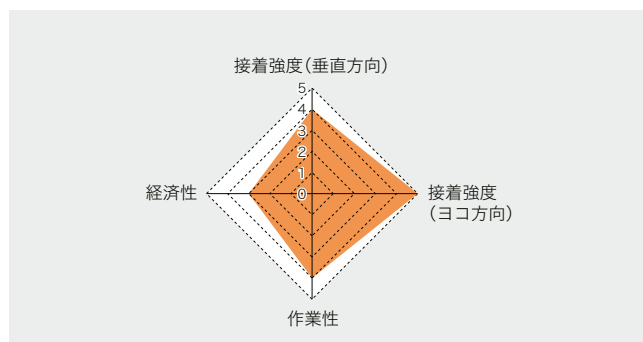
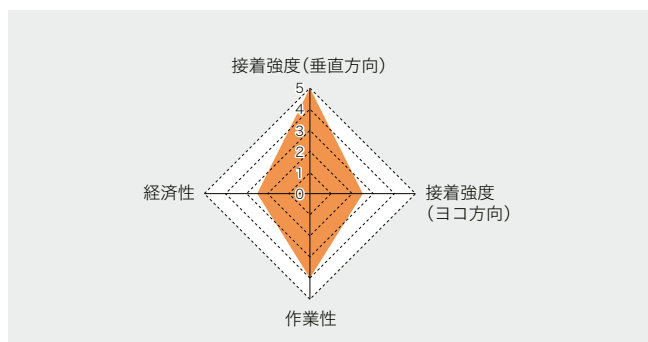
PC-2		JAIA F☆☆☆☆
品番	標準価格(税別)	容量
BB-576	10,200 円/缶	15 kg
BB-577	3,100 円/缶	3 kg

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

- 主成分 : アクリル樹脂系エマルジョン形
- 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

用途 ビニル床シート、コンポジションタイル用接着剤
使用方法 くし目A-2(BB-615)を使用して施工してください。

用途 ビニル床タイル・ビニル床シート用接着剤
使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。



接着剤

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。

ピールアップ形接着剤

- 共通注意事項**
- ・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。
 - ・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。



横ずれしやすい下地に最適

- リフォルタや横ずれしやすい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。

GTS

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-588	15,500 円/缶	18 kg
BB-558	3,400 円/缶	3 kg

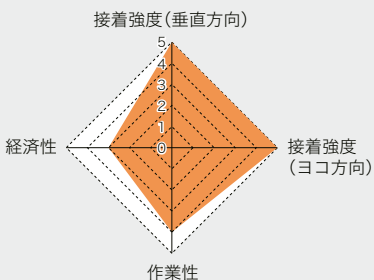
- 主成分 : アクリル樹脂系エマルジョン形
- 色 : 乳白色
- 施工可能面積 : [リフォルタ]120~180㎡/18kg缶、18~30㎡/3kg
[通常ピールアップ施工]220㎡/18kg缶、36㎡/3kg
- 入り単位 : 3kg×6缶/ケース

- 用途** リフォルタ・カーペットタイル・OT・ピールアップ形接着剤
- 使用方法** リフォルタの施工はリフォルタ専用ヘラ(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。

リフォルタ専用ヘラ

品番	標準価格(税別)
BB-401	220 円/個

- 均一に塗布できることで、乾燥時間が早くなります



適度な粘着力のロングセラー

- 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形接着剤です。
- 臭気を低臭に改良しました。
- 18kg缶は取手を付け、3kg缶はプラスチック容器に変更しました。

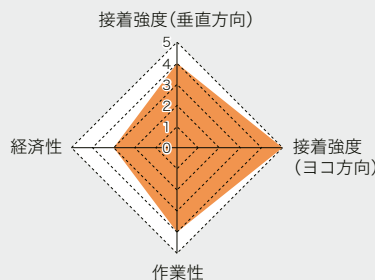
GT

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-611	15,500 円/缶	18 kg
BB-612	3,400 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

- 用途** カーペットタイル・OT・ピールアップ形接着剤
- 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。



更新性接着剤

- 共通注意事項
- ・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。
 - ・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。



除去が簡単なカーペットタイル専用更新性接着剤

- 下地に残った接着剤を中性洗剤もしくはアルカリ性洗剤を加えたぬるま湯 (20-25°C) で取り除くことができます。
- 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。

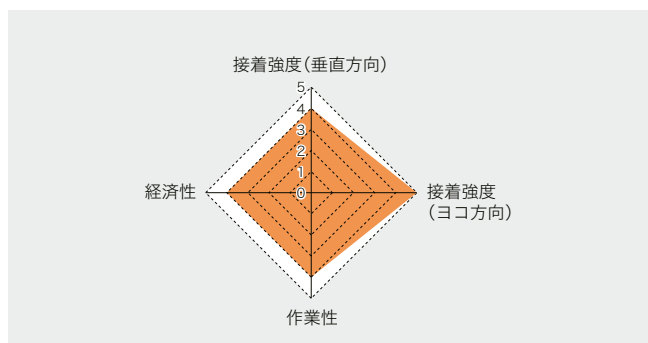
NTR

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-367	13,000 円/缶	12 kg
BB-368	4,000 円/缶	3 kg

- 主成分 : アクリル樹脂系エマルジョン形
- 色 : ベージュ
- 施工可能面積 : 240㎡/12kg, 60㎡/3kg

- 用途) カーペットタイル専用更新性接着剤
- 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。
- 注意事項) 下地の種類によっては除去が困難な場合があります。
 ピールアップ形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ドライン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。
 低温時(10°C以下)では硬化が遅れ、完全硬化までには6~7日要します。



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。

※2023年4月21日に改定した価格には 色をつけています。

耐湿工法用接着剤(1液性)



UV樹脂コーティング床材にも安心して使用可能

- 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。

大規模改修にオススメ。平場と階段の両方に貼れます

- マンション廊下、バルコニー、階段、ビニル床シートの立ち上げ施工に最適です。
- 1液性で作業性に優れています。

WPX

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-479	11,800 円/缶	16 kg
BB-480	6,200 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

用途 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)
使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。

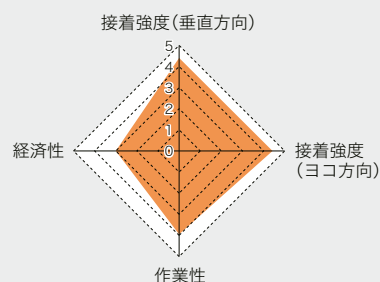
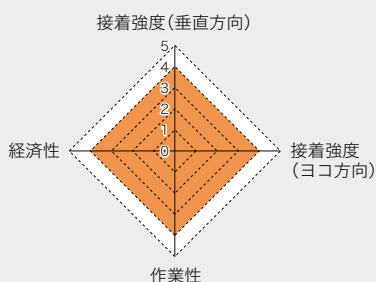
WG

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-601	18,000 円/缶	16 kg
BB-602	13,000 円/缶	10 kg
BB-603	8,900 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、28㎡/10kg、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

用途 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)
使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。



共通注意事項

- ・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。
- ・保管中は完全に密閉してください。
- ・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。

耐湿工法用接着剤(2液性)



耐水、耐熱、耐久、耐動荷重工法に

- 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。

EP-300

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-584	27,500 円/セット	9 kg×2缶(A剤+B剤)
BB-575	6,000 円/セット	1 kg×2缶(A剤+B剤)

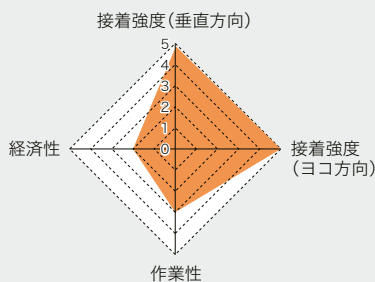
- 主成分 : エポキシ樹脂系溶剤形
- 色 : A剤: 灰褐色, B剤: 黒色
- 施工可能面積 : 50㎡/9kg×2缶セット, 5㎡/1kg×2缶セット
- 消防分類 : 第四類第一石油類
- 入り単位 : 1kg×2缶セット×6セット/ケース
- 付属品 : ヘラ

用途 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)

使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。

A剤B剤を1:1の比率でよく混ぜ合わせてください。

注意事項 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。



下地補強剤



手術室の床などに最適な下地補強剤

- モルタル・コンクリート下地の表面を強化します。
- 鉄板下地の防錆効果があります。(鉄板下地の脱脂を行い、錆がある場合は使用前に除去してください。)

荷重床用EPプライマー

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-600	36,000 円/セット	8 kg(A剤)×4kg(B剤)

- 主成分 : 特殊エポキシ樹脂
- 色 : A剤: 透明色, B剤: 黄褐色
- 施工可能面積 : 60㎡/セット
- 消防分類 : 第四類第二石油類

用途 耐動荷重床工法用 下地補強剤

使用方法 A剤とB剤を重量比2:1で十分に攪拌し混合してください。

下地の塵・埃、モルタル・コンクリートの粉ふきなどを除去してから、ローラーで塗布してください。(下地に直接混合液を捲かないでください。)

注意事項 耐動荷重性能が求められる場合、下地に十分な強度があることを確認してください。

低温時(5℃以下)での施工は避けてください。

混合後、塗布可能時間は60分以内です(20℃の場合)。

床材の施工は12時間の養生後に行ってください。

有機溶剤を含みますので取扱いは十分な注意が必要です。

塗布時には、火気および通風換気に十分な注意が必要です。

プライマー接着比較試験

試験体

床材	接着剤	プライマー	下地	接着強度(N/inch)
グラニット	EP-300	なし	モルタル板	43.62
		BB-600		118.93

試験内容

接着性試験 JIS A 5536に準拠

- 1) 塗布量 : 300~350g/㎡
- 2) オープンタイム : 15分
- 3) 圧着 : 約5kgの荷重で2往復
- 4) 養生期間 : 10g/㎡の荷重を加えながら、23±2℃の温度で120時間以上

剥離試験

- 試験方法 : 90度剥離
- 試験機 : TENSILON「AND RTG-1210」
- 試験条件 : 引張スピード 200mm/min

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。

ノンスキッド・ステップ専用下地調整剤



火気
厳禁

下地と段鼻の接着力を高めます

WPプライマー

規制対象外

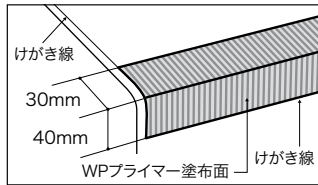
品番	標準価格(税別)	容量
BB-613	1,550 円/缶	400 g

- 主成分 : ウレタン樹脂系溶剤形
- 色 : 無色
- 施工可能面積 : 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

- 用途 ノンスキッド・ステップ用下地調整剤
 使用方法 ハケなどで均一に塗布してください。

段鼻部下地へのプライマー処理

段鼻部の下地には、必ずプライマー処理を行ってください。



図の斜線部の下地に、WPプライマー(BB-613)をハケで均一に塗布し、30分程度乾燥させてください。WPプライマー塗布面は、汚さないように注意してください。

ノンスキッド・ステップ段鼻充填用接着剤



火気
厳禁

段鼻部分の補強用接着剤

- 垂れにくく、蹴込み部分も施工できます。

WPステップカートリッジ

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-604	3,900 円/セット	500 gカートリッジ×2本

- 主成分 : ウレタン樹脂系溶剤形
- 色 : 灰褐色
- 施工可能面積 : BB-604
 階段巾 900mm⇒20段/500gカートリッジ×2本セット
 階段巾 1200mm⇒14段/500gカートリッジ×2本セット
- 消防分類 : 第二类引火性固体

- 用途 ノンスキッド・ステップ段鼻充填用接着剤
 使用方法 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。
 注意事項 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。ほかに付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。

ノンスキッド・ステップ段鼻裏面への接着剤の塗布

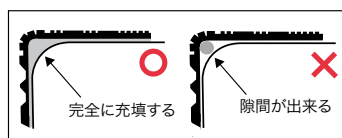
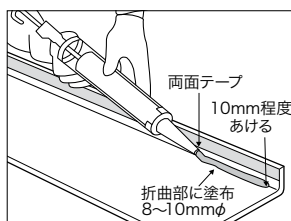
ノンスキッド・ステップ段鼻の裏面に、WPステップ500gカートリッジ(BB-604)を8~10mmφの太さで、塗布してください。

両端より10mm程度内側まで塗布してください。

ノンスキッド・ステップを貼り付けるとき、段鼻裏面から蹴上げ部に接着剤が行き渡り、強固に接着できます。

※オープンタイムは20~50分程度が目安です。

WPステップを塗布しない場合や、塗布量が不十分な場合、段鼻部の亀裂や剥離が発生する場合がありますので、ご注意ください。



※2023年4月21日に改定した価格には ■ 色をつけています。

コルクタイル(オイル仕上げタイプ)専用接着剤



床面だけの片面塗布でコルクタイルを施工可能
(オイル仕上げタイプのみ)

KE-2

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-609	17,100 円/缶	14 kg

- 主成分 : アクリル樹脂系エマルジョン形
- 色 : 白色
- 施工可能面積 : 50~56㎡/14kg

用途 コルクタイル(オイル仕上げタイプ)専用接着剤

使用方法 くし目A-2(BB-615)を使用し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。

注意事項 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℃以下の場合に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。

コルクタイル専用接着剤・巾木の出隅専用接着剤



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。

SD

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-581	3,300 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 : ヘラ

用途 コルクタイル・巾木の出隅用接着剤

使用方法 付属のヘラを使用し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。

注意事項 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。
ほかに付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。

巾木専用接着剤・垂直面施工専用接着剤

共通注意事項

- 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。



- 初期強接着
- 低臭
- 非危険物
- 水性
- ヘラ付

用途 巾木・垂直面施工専用接着剤
 使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。

立ち上げ施工用。接着力早期発現

- 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、有害なニオイ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。

WH

JAIA F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-606	15,600 円/缶	15 kg
BB-607	9,900 円/缶	8 kg
BB-608	3,900 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 : 45~50㎡/15kg、24~27㎡/8kg、9~10㎡/3kg
- 入り単位 : 3kg×4缶/ケース
- 付属品 : ヘラ



- 低臭
- 非危険物
- 低価格
- 水性
- ヘラ付

用途 巾木・垂直面施工専用接着剤
 使用方法 付属のヘラを使用して施工してください。

立ち上げ施工用。腰壁部の施工にも

- 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。
- 壁面にも塗りやすく、ビニル巾木のほか、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。

巾木糊

JIS F☆☆☆☆

品番	標準価格(税別)	容量
BB-560	7,400 円/缶	8 kg
BB-561	3,500 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
- 入り単位 : 入り単位: 8kg×2缶/ケース、3kg×4缶/ケース
- 付属品 : ヘラ

瞬間接着剤

共通注意事項

- 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、手袋やズボ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。
- 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。



火気
厳禁

- 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
- 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。



火気
厳禁

- 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
- 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。

巾木や腰壁の仮止め、ビニル床材の補修に

- 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。

ベンリダイン瞬間

品番	標準価格(税別)	容量
BB-546	1,200 円/本	20 g

壁面や天井面での接着に最適


- 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。

ベンリダイン瞬間ゼリー

品番	標準価格(税別)	容量
BB-589	1,550 円/本	20 g

ノンスキッド専用端部処理剤

共通注意事項 ・ 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。



耐候性
耐久性
火気
厳禁

排水目地色に合わせた6色展開

- 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。
- 耐候性、耐久性に優れています。
- 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。

用途 ノンスキッドの端部処理剤 **使用方法** コーキングガンで塗布してください。


注意事項 仕上げ後は踏まないように2〜3日養生してください。ほかに付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。ウレタン系塗膜防水材下地の場合、トップコートの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。

WPシール

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	5,400 ■ 円/セット	333 ml ×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 ●入り単位 :15セット/ケース
 ●施工可能m数 :40m/333ml×2本 ●セット内容 :マスキングテープ
 ●消防分類 :第二類可燃性固体 18mm巾×18m×4巻



高耐候性
高耐久性
追随性
弾力性
火気
厳禁

ドレインレール色に合わせた7色展開

- 冬場の施工に優れています。
- 耐候性、耐久性に優れています。
- 弾力性があり、床材の伸縮にも追随性があります。
- 各種部材に対応できる接着力があり、広い用途にお使いいただけます。
- ドレインレール色に合わせた7色展開です。
- オフロア用のアイボリーもご用意しております。

用途 ノンスキッドの端部処理剤 **使用方法** コーキングガンで塗布してください。

注意事項 仕上げ後は踏まないように2〜3日養生してください。ほかに付着した場合は、ペイントうすめ液などで直ちに拭き取ってください。ウレタン系塗膜防水材下地の場合、トップコートの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。

HSシール

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	5,200 ■ 円/セット	333 ml ×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 :変成シリコーン樹脂系 ●セット内容 :マスキングテープ18mm巾×18m×4巻
 ●施工可能m数 :40m/333ml×2本 ●入り単位 :15セット/ケース

クッションフロア専用目地処理剤



火気
厳禁

ジョイント部が目立たない

- 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。
- 耐水性が強く、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。

用途 クッションフロアの目地処理剤

使用方法 使用前に缶をよく振ってください。

注意事項 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に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。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。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。

つや消しシームシーラー

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 ●消防分類 :第四類第一石油類II
 ●色 :白褐色 ●入り単位 :10セット/ケース
 ●施工可能m数 :200m/400cc

ビニル床材・巾木専用目地剤、補修剤



内装床材
の補修用

埃が付きにくい速乾皮膜を形成

- 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。

●主成分 :アクリル樹脂
 ●施工可能m数 :35m(2mm径)/200g、20m(3mm径)/200g
 ※クリアも同m数施工可能です。

●入り単位 :12本/ケース

用途 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

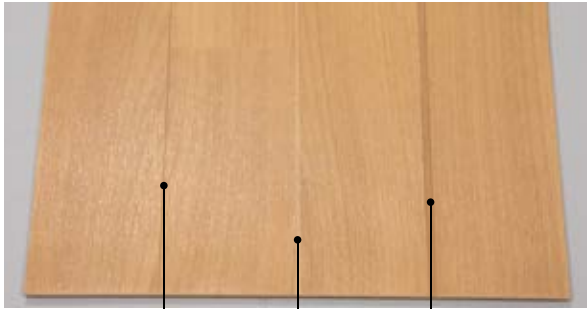
カラー	品番	カラー	品番	カラー	品番	カラー	品番	標準価格(税別)	容量
□ ホワイト	BB-590	■ ライトベージュ	BB-593	■ ライトオーク	BB-596	■ グレー	BB-599	2,700 ■ 円/本	200 g
■ アイボリー	BB-591	■ ベージュ	BB-594	■ ダークブラウン	BB-597				
■ パステルアイボリー	BB-592	■ ベージュオレンジ	BB-595	■ ライトグレー	BB-598			2,700 ■ 円/本	160 g
□ クリア	BB-605								

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。

注意事項 施工面は汚れを落としてから施工してください。ほかに付着した場合は、直ちに水で拭き取ってください。5℃以上で使用してください。材料によりパーフェクトコークのつき方が異なることがありますので、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。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。

パーフェクトシームシリーズ 特徴と施工方法

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)

溶接棒

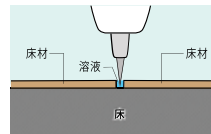
Point 2 パワフルな溶接力です。

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)

■引張強度試験

【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°C50%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気に溶接します。

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。

シーム液ノズル容器 (BB-381) に移し入れてください。その後、ノズルの先を布地にあて、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



※2023年4月21日に改定した価格には 色をつけています。

共通注意事項

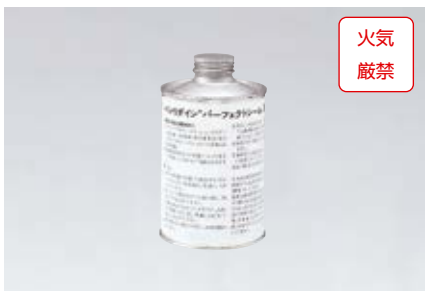
- 【保管】**
- 湿度の高い場所を避け、直射日光の当たらない5～30℃の場所に保管してください。
 - 商品の有効期間は3年です。(未開封で冷暗所に保管した場合)
- 【使用時】**
- 使用最適温度は16～25℃です。
 - 施工の際には十分な換気をおこなってください。
 - 施工後約1時間で通常歩行は可能ですが、キャスター付き什器や重量物を載せた台車の走行は避けてください。(ジョイント部分に注入したシーム液は約24時間で完全硬化します。)
 - 雨天時など湿度が高い場合、シーム液が水分を吸って白濁することがあります。(水分が抜けると透明に戻ります。)
 - ビニル以外の素材(コルク・リリウムなど)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)
- 必ず専用マスキングテープをご使用ください。未使用の場合に表面の溶解、または溶液が白く固まりぼろぼろと剥がれることがあります。

溶液タイプ

MADE IN GERMANY



火気
厳禁

パーフェクトシーム
シーム液 規制対象外

品番	標準価格(税別)	容量
BB-382	4,600 円/缶	450 g

- 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	5,500 円/個	250 cc



火気
厳禁

パーフェクトシーム
クリーニングボトル

品番	標準価格(税別)	容量
BB-544	2,100 円/ボトル	100 cc

- 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



火気
厳禁

パーフェクトシーム
シーム液チューブ入り 規制対象外

品番	標準価格(税別)	容量
BB-387	2,000 円/本	44 g

- 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



火気
厳禁

パーフェクトシーム
ジェルチューブ入り 規制対象外

品番	標準価格(税別)	容量
BB-394	2,000 円/本	44 g

- 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

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
- 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。

接着剤

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、壁面の入隅のジョイントに最適です。



【入隅ジョイント】

- 床面と階段の立ち上げ面との入隅ジョイントなど、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。

ヘラ



- 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。

床用ヘラ

MADE IN GERMANY

品番	標準価格(税別)
BB-614	2,100 円/個

- サイズ: 210mm×100mm(ステンレス部分)

用途 接着剤塗布用ヘラ(くし目別売り)

くし目



下地や床材を選ばない万能型くし目

- 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シ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あがります。

くし目A-2

MADE IN GERMANY

品番	標準価格(税別)	容量
BB-615	1,500 円/ケース	5 枚

- サイズ: 210mm×25mm
従来品と1枚あたりの価格は変わらず12枚入りから5枚入りへ容量を変更しました。

用途 接着剤塗布用



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

- 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。

くし目A-5

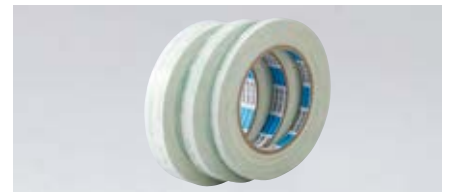
MADE IN GERMANY

品番	標準価格(税別)	容量
BB-616	1,500 円/ケース	5 枚

- サイズ: 210mm×25mm
従来品と1枚あたりの価格は変わらず12枚入りから5枚入りへ容量を変更しました。

用途 接着剤塗布用

両面テープ



両面テープ

品番	標準価格(税別)	容量
BB-301	220 円/巻	0.15 mm厚×8mm巾×20M巻
BB-302	420 円/巻	0.15 mm厚×13mm巾×20M巻
BB-303	550 円/巻	0.15 mm厚×20mm巾×20M巻

- 材質: セルロース ● 色: 白色
- 入り単位: [BB-301]150巻/BOX、[BB-302]96巻/BOX、[BB-303]60巻/BOX

用途 一般汎用両面テープ

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できます。

注意事項 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。

補修剤



既存床材を剥がすことなく水性系接着剤で重ね貼りが可能

- ローラー・パテベラなどで容易に塗布ができ、セルフレベリング性に優れ、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。

リフォームコート

品番	標準価格(税別)	容量
BB-573	3,000 円/袋	3.6 kg

- 主成分 : セメント、無機充填剤、合成樹脂 ● 入り単位 : 4袋/ケース
- 色 : 灰色 ● 施工可能面積 : 10㎡/3.6kg(塗布厚0.3mm)

用途 床リフォーム工事専用の全面補修剤

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。

注意事項 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。

5℃以上で使用してください。

補修剤



床下地の全面補修に使用できます

- 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。

フロアセメント

品番	標準価格(税別)	容量
BB-492	2,800 円/袋	5 kg
BB-493	750 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

- 用途 木下地、コンクリート、モルタルの補修剤
- 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。
- 注意事項 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。5℃以上で使用してください。

ケア剤



低臭

除菌・除ウイルス機能付き「洗剤」

- 洗浄と除菌を同時に実現可能な次世代型ウイルス対策商品

オキシライト

品番	標準価格(税別)	容量
BB-610	7,500 円/本	450 ml

- 主成分 : 0.5%加速化過酸化水素
- 用途 除菌・除ウイルス機能付き洗剤
- 使用方法 細菌やウイルスによる汚染が疑われる箇所を、オキシライトを含ませたウエスやモップで拭き上げます。また、材質によってはその後水拭きを行います。
- 注意事項 全てのウイルスに効果を発揮するものではありません。使用方法、取扱上でのご注意はQRコードよりご確認ください。



水性

汚れ落とし、消臭、除菌、防腐、防錆に

- 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。
- 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。

ベンリダイン アクア

品番	標準価格(税別)	容量
BB-332	1,700 円/本	300 ml

- 主成分 : 電解還元イオン水
- 色 : 無色
- 用途 高機能電解イオン洗浄水・剥離作用促進効果剤
- 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。
- 注意事項 本液体中に白い沈殿物があったり、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ません。

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	
							一般工法	耐湿工法		
							*P521-522と併せてご確認ください			
483	FL	BB-515 18kg 5,600円/缶 BB-523 3kg 2,400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	
483	AR	BB-516 18kg 8,700円/缶 BB-517 3kg 2,500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	
484	E-1	BB-514 12kg 10,700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-615)	
484	PC-2	BB-576 15kg 10,200円/缶 BB-577 3kg 3,100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	
491	WH	BB-606 15kg 15,600円/缶 BB-607 8kg 9,900円/缶 BB-608 3kg 3,900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	
491	巾木糊	BB-560 8kg 7,400円/缶 BB-561 3kg 3,500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	
486	NTR	BB-367 12kg 13,000円/缶 BB-368 3kg 4,000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	
485	GT	BB-611 18kg 15,500円/缶 BB-612 3kg 3,400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 またはヘラ	
485	GTS	BB-588 18kg 15,500円/缶 BB-558 3kg 3,400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 リフォルタ 専用ヘラ(BB-401)	
487	WG	BB-601 16kg 18,000円/缶 BB-602 10kg 13,000円/缶 BB-603 5kg 8,900円/缶		ウレタン樹脂系 溶剤形	JAIA F☆☆☆☆	10~15分	30~45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
487	WPX	BB-479 16kg 11,800円/缶 BB-480 5kg 6,200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
488	EP-300	BB-584 9kg×2缶 27,500円/セット BB-575 1kg×2缶 6,000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	
490	KE-2	BB-609 14kg 17,100円/缶	アクリル樹脂系 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-615)	
490	SD	BB-581 3kg 3,300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	————	付属ヘラ	
489	WP ステップ	BB-604 500g カートリッジ×2本 3,900円/セット	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	コーキングガン	

*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	ビニル床タイル	置敷きビニル床タイル (4mm厚未満)	置敷きビニル床タイル (4mm厚以上)	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	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 ・ 2.3mm厚	2.2~2.6mm厚		3.5mm厚	4.5mm厚	裏面メッシュ	裏面PVC・不織布	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	オフフロア・ プレーンエンボス	メカリット グラニット・オデオンPUR	フロアタイルシリーズ ルームプラス	コンポジション ビニル床タイル	OT	リフォルタ	NT・DT	DT-2150	フロテックス				
HM X M ・ H W	CM		GM	LM	エスリユームシリーズ 消臭レスタリユーム	ナイスシングフロア・S メデューオーケイシリーズ	エスリユーム ラボ	ココフロア(長尺シート)	ノンスキッド	ノンスキッド・ステップ	オフフロア・ プレーンエンボス	メカリット グラニット・オデオンPUR	フロアタイルシリーズ ルームプラス	コンポジション ビニル床タイル	OT	リフォルタ	NT・DT	DT-2150	フロテックス					
○	○		○	○	○					○※1	○	○	○	○					○					
○	○	○	○	○	○	○	○	○		○※1	○		○						○	○			○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○		○※1	○		○						○	○				
○	○	○	○	○	○	○	○	○		○※1	○	○	○	○					○	○			○	
																						○		
																						○		
																	○※2		○※2					
																○		○						
															○	○	○		○					
	○	○	○		○	○	○	○	○	○※1	○	○	○	○	○	○			○	○	○			
	○	○	○		○	○	○	○	○	○※1	○	○	○	○	○	○			○	○	○			
	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○			
																						○※3		
																						○		
									○															

※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

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生する建材の面積が制限されます。ホルムアルデヒドを発生する建材は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、Fc₂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生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生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種よりも上の性能を備えた建築材料	第3種 ホルムアルデヒド発生建築材料	第2種 ホルムアルデヒド発生建築材料	第1種 ホルムアルデヒド発生建築材料
ホルムアルデヒド発生速度 ※チャンパー法数値		0.005mg/mh以下	0.005mg/mh超～ 0.02mg/mh以下	0.02mg/mh超～ 0.12mg/mh以下	0.12mg/mh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

※「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。

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生材料を使用せず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.クロロピリホスの使用禁止

クロロ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。ベンリダ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。

指針値が設定されている化学物質名	ホルムアルデヒド	アセトアルデヒド	トルエン	キシレン	エチルベンゼン	スチレン	パラジクロロベンゼン	テトラヒドカン	クロロピリホス (※1人の場合)	フェノプロパル	ダイアジン	フタル酸ジブチル(DBP)	フタル酸ジエチル(DEHP)	フタル酸ジブチル
厚生労働省 指針値	100μg/m ³ (0.08ppm)	48μg/m ³ (0.03ppm)	260μg/m ³ (0.07ppm)	200μg/m ³ (0.05ppm)	3,800μg/m ³ (0.88ppm)	220μg/m ³ (0.05ppm)	240μg/m ³ (0.04ppm)	330μg/m ³ (0.04ppm)	1μg/m ³ (0.07ppb) 0.1μg/m ³ (0.007ppb) ⁹¹	33μg/m ³ (3.8ppb)	0.29μg/m ³ (0.02ppb)	17μg/m ³ (1.5ppb)	100μg/m ³ (6.3ppb)	
(建築基準法) 国土交通省	居室の種類と換気回数に応じて、使用できる面積制限の基準を定めている。5以下=F☆☆☆☆ 制限なし 5超～120以下=面積制限あり 120超=使用禁止(単位:μg/mh)	使用制限 F☆☆☆☆であれば使用制限なし	—	—	—	—	—	—	使用禁止	—	—	—	—	—
(住宅の品質確保) 国土交通省	住宅の性能基準に関する表示基準と評価の制度も設けており、空気環境に関してホルムアルデヒド等級の基準がある。性能表示の利用は任意であり、必要に応じて測定する。	建築基準法に準拠 濃度測定必須	濃度測定任意 評価書に記載	濃度測定任意 評価書に記載	濃度測定任意 評価書に記載	濃度測定任意 評価書に記載	—	—	—	—	—	—	—	—
文部科学省 学校保健安全法	学校の新築、改築、改修時には、右記物質の濃度が基準値以下であることを確認した上で引渡しをすることと定めている。	濃度測定必須 指針値以下(100μg/m ³)	濃度測定必須 指針値以下(260μg/m ³)	濃度測定任意 指針値以下(200μg/m ³)	濃度測定任意 指針値以下(3,800μg/m ³)	濃度測定任意 指針値以下(220μg/m ³)	濃度測定任意 指針値以下(240μg/m ³)	—	—	—	—	—	—	—
厚労省 ビル衛生管理	特定建築物(3,000m ³ 以上のホテル・店舗・事務所など)の新築、改修時にホルムアルデヒドの濃度測定を義務付けている。	濃度測定必須 指針値以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ベンリダイン 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。2021年1月1日時点で対象物質は674物質に拡大されています。

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。2021年1月1日時点で対象物質は674物質に拡大されています。

※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)

FLOOR															
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	-	483	BB-584	EP-300 9kg (A剤)	○	488	BB-566	WP シール (ライトブラウン) 333ml×2本	○	492	BB-595	パーフェクトコーク (ペーシェオレンジ) 200g	○	492
BB-523	FL 3kg	-	483		EP-300 9kg (B剤)			BB-567	WP シール (ブラウン) 333ml×2本	○	492	BB-596	パーフェクトコーク (ライトオーク) 200g	○	492
BB-516	AR 18kg	-	483	BB-575	EP-300 1kg (A剤)	○	488	BB-568	WP シール (ダークブラウン) 333ml×2本	○	492	BB-597	パーフェクトコーク (ダークブラウン) 200g	○	492
BB-517	AR 3kg	-	483		EP-300 1kg (B剤)			BB-569	WP シール (グレー) 333ml×2本	○	492	BB-598	パーフェクトコーク (ライトグレー) 200g	○	492
BB-514	E-1 12kg	○	484	BB-600	荷重床用EPプライマー 8kg (A剤)	○	488	BB-570	WP シール (ダークグレー) 333ml×2本	○	492	BB-599	パーフェクトコーク (グレー) 200g	○	492
BB-576	PC-2 15kg	-	484		荷重床用EPプライマー 4kg (B剤)			BB-553	HS シール (ペーージュ) 333ml×2本	○	492	BB-605	パーフェクトコーク (クリア) 160g	○	492
BB-577	PC-2 3kg	-	484	BB-613	WP プライマー	○	489	BB-554	HS シール (ブラウン) 333ml×2本	○	492	BB-382	パーフェクトシーム シーム液 450g	○	494
BB-588	GTS 18kg	-	485	BB-604	WP ステップカートリッジ 500gカートリッジ×2本セット	○	489	BB-555	HS シール (グレー) 333ml×2本	○	492	BB-387	パーフェクトシーム シーム液チューブ入り 44g	○	494
BB-558	GTS 3kg	-	485	BB-609	KE-2 14kg	○	490	BB-562	HS シール (ライトブラウン) 333ml×2本	○	492	BB-394	パーフェクトシーム ジェルチューブ入り 44g	○	494
BB-611	GT 18kg	-	485	BB-581	SD 3kg	○	490	BB-563	HS シール (ダークブラウン) 333ml×2本	○	492	BB-544	パーフェクトシーム クリーニングボトル 100cc	○	494
BB-612	GT 3kg	-	485	BB-606	WH 15kg	-	491	BB-564	HS シール (ダークグレー) 333ml×2本	○	492	BB-573	リフォームコート 3.6kg	○	495
BB-367	NTR 12kg	○	486	BB-607	WH 8kg	-	491	BB-574	HS シール (アイボリー) 333ml×2本	○	492	BB-492	フロアセメント 5kg	○	496
BB-368	NTR 3kg	○	486	BB-608	WH 3kg	-	491	BB-537	つや消しシーム シーラー液 400cc	○	492	BB-493	フロアセメント 1kg	○	496
BB-479	WPX 16kg	○	487	BB-560	巾木糊 18kg	-	491	BB-590	パーフェクトコーク (ホワイト) 200g	○	492	BB-610	オキシライト 450ml	○	496
BB-480	WPX 5kg	○	487	BB-561	巾木糊 3kg	-	491	BB-591	パーフェクトコーク (アイボリー) 200g	○	492	BB-332	ベンリダインアクア 300ml	-	496
BB-601	WG 16kg	○	487	BB-546	ベンリダイン瞬間 20g	○	491	BB-592	パーフェクトコーク (バステルアイボリー) 200g	○	492				
BB-602	WG 10kg	○	487	BB-589	ベンリダイン瞬間ゼリー 20g	○	491	BB-593	パーフェクトコーク (ライトペーージュ) 200g	○	492				
BB-603	WG 5kg	○	487	BB-565	WP シール (ペーージュ) 333ml×2本	○	492	BB-594	パーフェクトコーク (ペーージュ) 200g	○	492				

※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

