

■ 健康住宅対応



厚生労働省シックハウス（室内空気汚染）問題に関する検討会から個別の揮発性有機化合物室内濃度に関する指針値または指針値案が示されている14物質（ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、パラジクロロベンゼン、エチルベンゼン、スチレン、クロルピリホス、フタル酸ジ-n-ブチル、テトラデカン、フタル酸ジ-2-エチルヘキシル、ダイアジノン、アセトアルデヒド、フェノブカルブ、ノナール）、その他の可塑剤、木材保存剤、防蟻剤を原料に使用していません。

■ ノンソルベント



原料として揮発性溶剤を使用していません。

■ F☆☆☆☆



表示は、『改正建築基準法』に基づき使用面積制限の規制対象外となる建築材料であることを示しています。

建築材料の区分	ホルムアルデヒドの発散		JIS、JAS などの表示記号	内装仕上げの制限
	量	放散速度		
建築基準法の規制対象外	少	5 μg/m <sup>3</sup> h以下	F☆☆☆☆	制限なしに使える
第3種ホルムアルデヒド発散建築材料	↑ ↓	20 μg/m <sup>3</sup> h以下	F☆☆☆	使用面積が制限される
第2種ホルムアルデヒド発散建築材料		120 μg/m <sup>3</sup> h以下	F☆☆	使用面積が制限される
第1種ホルムアルデヒド発散建築材料		多	120 μg/m <sup>3</sup> h超	F☆ 又は表示なし

※ μg (マイクログラム) : 100万分の1gの重さ。放散速度 1 μg/m<sup>3</sup>hは建材1m<sup>2</sup>につき1時間当たり1 μgの化学物質が発散されることをいいます。

■ JAIA 4VOC基準適合 「JAIA 4VOC基準適合」は業界の自主基準として定められたものです。



「JAIA 4VOC基準適合」は、建材から放散するVOCについて、学識経験者等で構成された研究会の定めたトルエン、キシレン、エチルベンゼン及びスチレン(4VOC)の放散速度の指針に基づく業界自主基準です。

4VOCの放散速度が基準値以下であることが確認された対象資材に対して自主表示が行なわれており、お客様がVOC放散の少ない優良な製品を選択する目安となります。

「JAIA 4VOC基準適合品」は、日本接着剤工業会の自主管理基準制度により登録された接着剤です。

ノズル塗布タイプ接着剤の用途別選択例

		UR-20	UR-21	UR-70	UR-78	NB-700	MS-100	MS-550	MS-330
床施工	2×4床組			○	○				○
	金属製床束	○	○	○	○				○
	ナイロン製床束	○	○	○	○				○
	根太上床(下地)組	○	○	○	○	○			○
	モルタル上捨て張り	○	○						
	1×6木質フローア仕上げ	○	○	○	○				○
壁パネル	釘打ち併用木質床仕上げ	○	○	○	○				○
	A L C	○	○	○	○		○	○	
	ケイカル	○	○	○	○		○	○	
	鋼材		○	○	○		○	○	
	アルミ、ステンレス						○	○	
	合板、MDF等木質材	○	○	○	○		○	○	
	タイル上施工						○	○	
	ポリスチレンフォーム	○	○	○	○		○	○	
	ウレタンフォーム	○	○	○	○		○	○	
石膏ボード	○	○	○	○		○	○		

※薄物金属板や薄物不燃化粧板を現場施工により全面接着を行わないで接着した場合、接着後に反りやうねりが壁仕上げ材に発生する場合がありますのでご注意ください。

株式会社オーシカ

本社：〒174-0041 東京都板橋区舟渡 1-4-21  
TEL.03-5916-8858/FAX.03-5916-8859  
ホームページアドレス：http://www.oshika.co.jp

- 東京 (03)5916-8862 ●札幌 (011)530-4630 ●仙台 (022)227-0611
- 名古屋 (052)352-3601 ●大阪 (06)6531-7136 ●広島 (082)294-7221
- 高松 (087)851-4344 ●九州 (0942)40-8500

建築用接着剤

セレクト

S E L E C T Y



使う人にやさしく、  
住む人に安心を提供する接着剤

床施工/床施工関連商品/壁・天井施工/シーリング施工/住環境改善提案商品

製品カタログ





# 床施工



**UR-70**  
フローリング施工、  
2×4床組、床束施工



**UR-78**  
フローリング施工、  
床束施工



**EP-9000**  
床浮き補修、充填接着



**UR用ふき取り剤**  
ウレタン接着剤の汚れ拭き取り

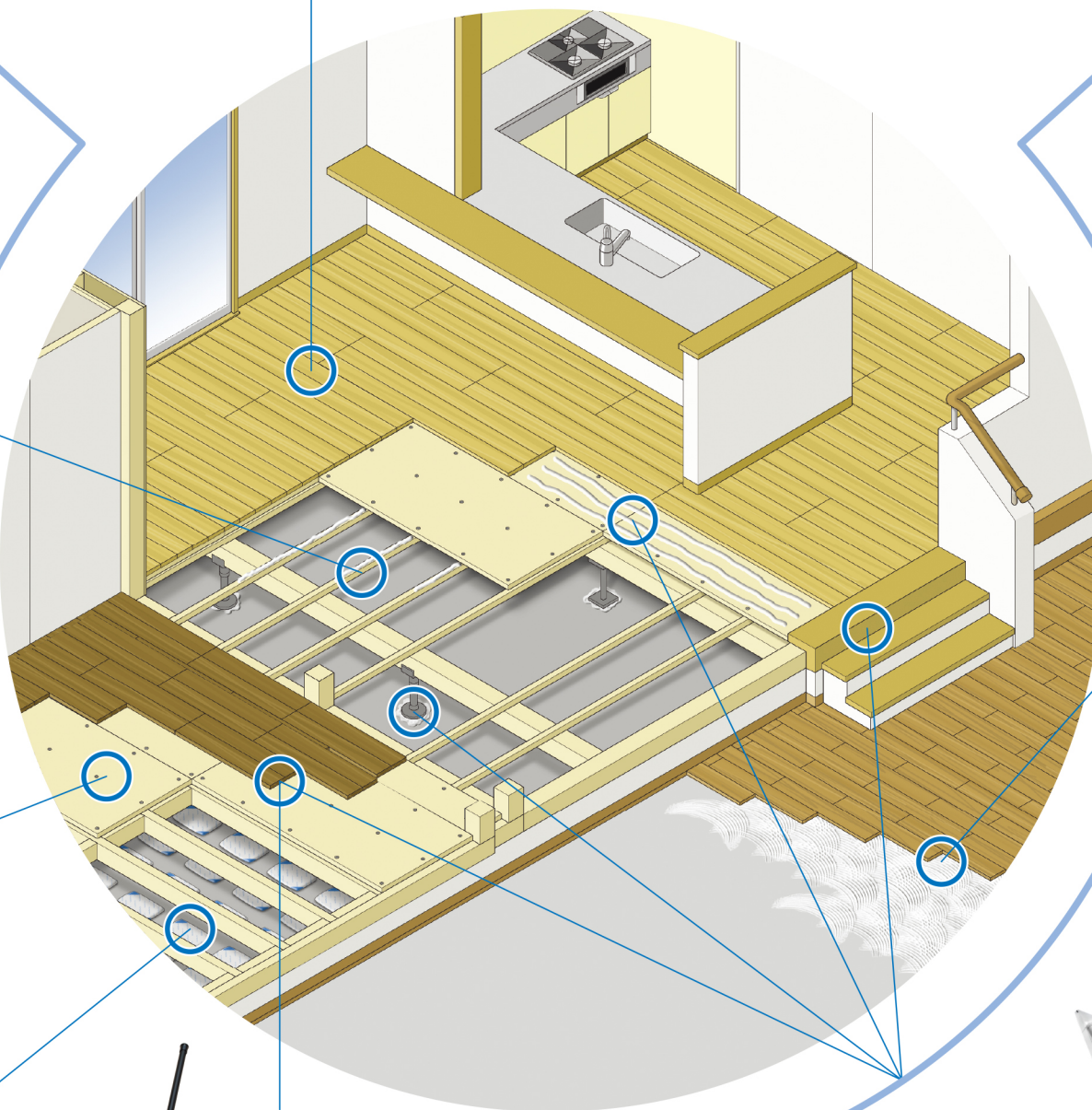


**UR-132**  
高分子床シート施工、  
人工芝施工

**UR-145** 防音フローリング直貼り



**EP-72F**  
フローリング直貼り



## ディアコート



**DC-1000** 床下地の撥水防汚、防湿  
**201** 床下地の撥水防汚

**ヘルスグレイ**  
床下環境調湿



大型塗布器  
(別売)



**UR-151**  
木質フローリング  
体育館床施工に最適

**UR-20**  
フローリング施工、床束施工  
(ハードタイプ)



**UR-21**  
フローリング施工、床束施工  
(ミドルタイプ)



ジャンボカートリッジ  
専用アダプター  
(別売)

**MS-330**  
フローリング施工、床束施工  
(ソフトタイプ)

プラスチック  
素材で簡単に  
削れます



はみ出しや床に付いても  
簡単に取り除けます



扁平ノズル(別売)  
取り付け可能

カートリッジ使用でガンも  
使用可能(MS-330、UR-21)





# 床施工

商品名	種類	特徴	用途	①荷姿・②標準塗布量*1 ③塗布可長さ(目安)	マーク
セシオ UR-20	ウレタン樹脂系	無溶剤 1液湿気硬化型ノズル付アルミパックタイプの接着剤で、手で絞るだけで簡単に塗布が可能です。耐水、耐熱性に優れ、一般施工の他、補修作業にも最適です。	・木質仕上げ材と木質下地材の釘打ち併用接着 ・床根太と床下地材や木質床材の接着 ・乾式二重床の木質床仕上げ ・コンクリート下地への各種支持脚固定 ・床束(鋼製束・プラ束)の固定	①1kgアルミパック×20 ②約1.5坪/本 床束20本/本 ③21m/本(φ6mm)	 
セシオ UR-21	ウレタン樹脂系 弾性タイプ	無溶剤 1液湿気硬化型ノズル内包アルミパックタイプの弾性接着剤です。手で絞るだけで簡単に塗布が可能で、専用アダプターを使用してカートリッジタイプでも塗布できます。耐水、耐熱性、剥離強度に優れ、一般施工の他、補修作業にも最適です。	・木質仕上げ材と木質下地材の釘打ち併用接着 ・床根太と床下地材や木質床材の接着 ・乾式二重床の木質床仕上げ ・コンクリート下地への各種支持脚固定 ・壁面へのパネル取り付け ・床暖房用木質床材の接着 ・床束(鋼製束・プラ束)の固定	①850gアルミパック×20 ②約1.5坪/本 ③21m/本(φ6mm)	 
セシオ UR-70	ウレタン樹脂系 弾性タイプ	無溶剤 1液湿気硬化型カートリッジタイプの弾性接着剤です。マスチックタイプで隙間充填性に優れ、根太張りに使用する事で、床剛性を上げ、キシミや釘の浮き上がりを防止します。	・木質仕上げ材と木質下地材の釘打ち併用接着 ・床根太等と床下地材接着による床組み ・床暖房用木質床材の接着 ・壁、天井ボード類の施工	①1,200gカートリッジ×12 ③27m/本(φ6mm)	 
セシオ UR-78	ウレタン樹脂系 弾性タイプ	無溶剤 1液湿気硬化型カートリッジタイプの弾性接着剤です。マスチックタイプで隙間充填性に優れ、根太張りに使用する事で、床剛性を上げ、キシミや釘の浮き上がりを防止します。金属への密着が良好です。	・木質仕上げ材と木質下地材の釘打ち併用接着 ・床根太と床下地材や木質床材の接着 ・鋼製束の固定 ・床暖房用木質床材の接着	①1.2kgカートリッジ×12 ②約1.5坪/本 ③27m/本(φ6mm)	 
セシオ MS-330	変成シリコン樹脂系 弾性タイプ	無溶剤 1液湿気硬化型ノズル内包アルミパックタイプの弾性接着剤です。手でしぼるだけで簡単に塗布できます。床表面にはみ出して簡単に取り除けます。	・木質仕上げ材と木質下地材の釘打ち併用接着 ・床根太と床下地材や木質床材の接着 ・鋼製束の固定 ・床暖房用木質床材の接着	①800gアルミパック×20 ②床束20本/本 約1.5坪/本 ③20m/本(φ6mm)	 
セシオ EP-72F	エポキシ樹脂系	2液混合タイプの接着剤です。塗工性の良さとクシ目山立ち性の良さを兼ね備え、耐水、耐熱性にも優れています。	・木質床材の直張り接着(無機質配合PEF裏打ち床材や単層フローリングの直張り接着に最適) ・高分子系タイルの接着	①20kgセット(主剤10kg+硬化剤10kg) ②500~800g/m <sup>2</sup> ※20kgセットで約10坪	 
セシオ UR-145	ウレタン樹脂系	1液湿気硬化タイプの接着剤です。塗工性の良さとクシ目山立ち性の良さを兼ね備え、耐水、耐熱性にも優れています。	・木質床材の直張り接着(木質防音床材の直張り接着に最適) ・床暖房用木質床材の接着	①5kgアルミパック×4 10kg缶×2 15kg缶 ②400~700g/m <sup>2</sup>	 
セシオ UR-151	ウレタン樹脂系	1液湿気硬化タイプの接着剤です。耐水、耐熱性にも優れています。低粘度タイプですので、塗工性に優れ、広い面積の床施工に適しています。大面積の施工には専用の大型塗布器をご使用ください。	・建築内装用(合板・ハードボード等木質材料と木造下地の接着、釘打ち併用接着)	①5kgアルミパック×4 10kg缶×2 ②400~700g/m <sup>2</sup> ※大型塗布器:別売り	 
セシオ UR-132	ウレタン樹脂系 溶剤形	コテさばきが軽いため、疲れにくく作業がはかどります。初期粘着力が強く、床材の納まりが良好です。低臭タイプのため、改修現場に最適です。耐水、耐熱性、耐久性に優れており、屋外や水周りの施工にも適しています。	・単層および複層ビニル床タイル、シートの施工 ・コンポジションビニル床タイルの施工 ・人工芝の施工 ・リノリウムの接着	①5kg×3缶,9kg缶 15kg缶 ②300~350g/m <sup>2</sup> ※人工芝の場合は、 700~750g/m <sup>2</sup>	 
ヘルスグレイ	珪藻土活性炭	床下に敷き詰めるだけで、住まいの大敵である湿気をコントロールします。カビや害虫の発生を抑え、住宅全体の健康を増進させ爽やかに快適な生活を提供します。	・床下地の調湿	①2.5ℓ(W25cm×H40cm) ×12袋/ケース(坪)	

\*1 標準塗布量: 被着材料、施工方法に合わせて塗布量は調整してください。

# 床施工関連商品

商品名	種類	特徴	用途	①荷姿・②標準塗布量*1 ③塗布可長さ(目安)	マーク
セシオ EP-9000	主剤:エポキシ樹脂 硬化剤:変成ポリアミン	2液混合タイプの接着剤です。プラスチック容器入りで簡単に混合出来て、低粘度で空隙充填性、接着性に優れています。	・穴埋め充填、接着 ・木材補修用(木質床うき補修に最適)	①(主剤220g+硬化剤110g) ×10セット	 
セシオ UR用 ふき取り剤	植物由来抽出物 (100%)	天然素材の新しいタイプのふき取り剤です。ウレタン樹脂系接着剤を効果的に除去出来ます。使用後は揮発しますので、成分が残留しません。	・セレクトウレタン樹脂系接着剤のふき取り	①0.9kg缶	
ディアコート DC-1000	アクリル樹脂 エマルジョン	建築材料に塗布するだけで優れた防湿性、撥水性を付与します。水性で扱い易く、作業性も良好です。建築材料表面の汚染を防止すると共に、保管中や建築現場での環境変化によって発生する建材の反りや寸法変化を抑制します。弊社床張り施工用接着剤※にて、撥水処理面へ接着施工が可能です。(標準塗布量処理の場合) ※EP-72F、UR-145、UR-70、UR-20、UR-21、MS-330	・湿気、雨、汚れからの建築材料の保護 ・建築材料の反りや寸法変化抑制	①4kgキュービーター×3袋 18kgドラム缶 ②50~90g/m <sup>2</sup> (原液換算) 原液塗布または水にて、 1.1~2倍に希釈塗布 (処理材料・塗布方法・用途等に 合わせて調整してください。)	 
ディアコート 201	アクリル樹脂 エマルジョン	建築材料に塗布するだけで優れた撥水性を付与します。水性で扱い易く、作業性も良好です。建築現場において、建築材料表面を雨や汚れから保護します。弊社床張り施工用接着剤※にて、撥水処理面へ接着施工が可能です。(標準塗布量処理の場合) ※EP-72F、UR-145、UR-70、UR-20、UR-21、MS-330	・雨、汚れからの建築材料の保護	①4kgキュービーター×3袋 18kgドラム缶 ②40~100g/m <sup>2</sup> (原液換算) 原液塗布または水にて、 1.1~2倍に希釈塗布 (処理材料・塗布方法・用途等に 合わせて調整してください。)	 

\*1 標準塗布量: 被着材料、施工方法に合わせて塗布量は調整してください。

## 【木質床仕上げ用接着剤の構成別選択例】

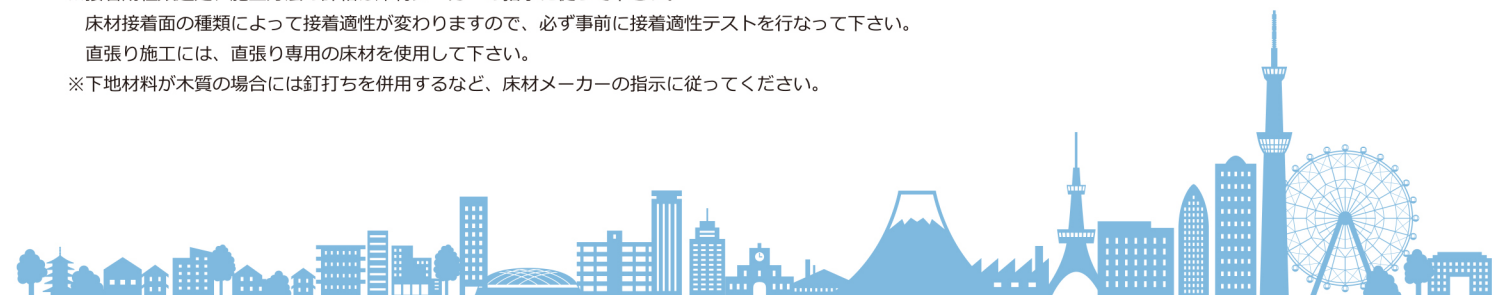
下地材料	木材仕上げ材料	EP-72F	UR-145	UR-151
コンクリート系 (モルタル)	ムク床材	(捨て張り推奨)		
	ムク床材/カルブ材裏打ち	○		
	複合床材	○	○	
	複合床材/カルブ材裏打ち	○	○ 75mm幅以下	
	防音床材		○	
木質 (合板・パーティクルボード)	ムク床材	○		○
	ムク床材/カルブ材裏打ち	○		
	複合床材	○	○	○
	複合床材/カルブ材裏打ち	○	○ 75mm幅以下	
	防音床材		○	

※接着剤種類選定、施工方法の詳細は床材メーカーの指示に従ってください。

床材接着面の種類によって接着適性が変わりますので、必ず事前に接着適性テストを行なって下さい。

直張り施工には、直張り専用の床材を使用して下さい。

※下地材料が木質の場合には釘打ちを併用するなど、床材メーカーの指示に従ってください。





# 壁・天井施工

**MS-100**  
キッチンパネル施工

**MS-550**  
速硬化高強度タイプ

**UR-78**  
各種金物固定  
壁断熱材取り付け

**反止め用  
両面テープ**

**VE-56**  
造作用  
酢酸ビニルエマルジョン

**R-600NT**  
造作用速乾  
ゴム系溶剤形

# 壁・天井施工

商品名	種類	特徴	用途	①荷姿・②標準塗布量※1 ③塗布可長さ(目安)	マーク
<b>VE-56</b>	酢酸ビニル樹脂系 エマルジョン形	硬化皮膜が透明であり、一般木工の幅広い用途に使用可能です。	・ 建築内装用 ・ 一般木工用	①0.5kg チューブ×30 3kg袋×6 20kgダンボール ②200~500g/m <sup>2</sup>	JIS K 6804 F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合
<b>R-600NT</b>	合成ゴム系溶剤形 クロロプレフェノール 樹脂	耐熱・速乾タイプで木工、複合材への使用に適した刷毛塗りタイプの接着剤です。	・ 合板、メラミン化粧版、各種ボード類の接着 ・ 金属、プラスチックの接着 ・ 一般木工用	①1.5kg 缶×12 3kg 缶×6 15kg 缶 ②150~200g/m <sup>2</sup> (片面につき)	JIS A 5536 F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合
<b>MS-100</b>	変成シリコン樹脂系 弾性タイプ	無溶剤 1液湿気硬化型カートリッジタイプ。被着体の変形への追従性に優れた弾性接着剤です。タレが少なく壁・天井面に塗布可能で、硬化した後、対衝撃、対振動性に優れ、薄物のキッチンパネルや金属板の接着に適します。	・ 不燃化粧材の施工 ・ 壁・天井ボード類の施工 ・ キッチンパネルの施工 ・ タイル上へのパネル施工	①333mlカートリッジ×20 ③26m/本(φ4mm)	JAIA F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合
<b>MS-550</b>	変成シリコン樹脂系 弾性タイプ	無溶剤 1液湿気硬化型カートリッジタイプ。被着体の変形への追従性に優れた弾性接着剤です。タレが少なく壁・天井面に塗布可能で、速硬化で低温硬化性が良く、対衝撃、対振動性に優れ、薄物のキッチンパネルや金属板の接着に適します。	・ 異種材料同士の接着(金属、無機材、プラスチック、木材、石材等) ・ 内装パネルの製造、組み立て ・ 建築現場での無機質化粧版やパネル、造作部材の接着	①333mlカートリッジ×20 ③26m/本(φ4mm)	JAIA F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合
<b>UR-78</b>	ウレタン樹脂系 弾性タイプ	無溶剤 1液湿気硬化型カートリッジタイプの接着剤です。マスチックタイプで、木材・金属への密着が良好です。	・ 壁ボードの接着 ・ 断熱材の接着 ・ 各種金物の固定 ・ 内装パネルの製造、組み立て	①1.2kgカートリッジ×12 ③27m/本(φ6mm)	JAIA F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合
<b>反止め用 両面テープ</b>	発泡ポリエチレン基 両面テープ	各種建築内装化粧材を下地材との仮固定する為の専用両面粘着テープです。接着剤と併用して使用します。	・ 各種建築内装化粧材と下地材との仮固定 ・ 内装造作部材の仮固定 両面テープ併用接着法とは、両面テープの持つ高い初期保持力と高い耐久性能を持つ無溶剤のマスチック形接着剤を併用することにより、建築現場などで仮押さえや釘もよる保持ができない場面でも、簡単に確実な接着施工が可能な工法です。	①(厚さ)1.1mm× (幅)20mm× (長さ)10m/巻×48巻	

※1 標準塗布量：被着材料、施工方法に合わせて塗布量は調整してください。

# 石材・タイル施工

※1 標準塗布量：被着材料、施工方法に合わせて塗布量は調整してください。

商品名	種類	特徴	用途	①荷姿 ②標準塗布量※1 ③塗布可長さ(目安)	マーク
<b>MS-202</b>	変成 シリコン 樹脂系	無溶剤 1液湿気硬化型カートリッジタイプの弾性接着剤です。耐衝撃性、耐振動性に優れています。厚塗りができ、下地との不陸対応が可能です。	・ 石材、タイル等の衝撃振動により破壊しやすい材料の接着 ・ 熱膨張率の大きく異なる材料の複合接着	①320ml×20本 (グレー/ブラック) ③11m/本(φ6mm)	JAIA F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合
<b>EP-4800H</b>	エポキシ 樹脂系	コンクリートやモルタル等無機質系材料に優れた接着力を示します。混合状態を目視で確認できるようにA剤はピンク、B剤はグリーンと色分けしており、混合すると白色系になります。	・ 内装用途の石材、タイル、パネル等の接着 ・ 浮かし厚5mm以下のタンゴ貼り工法用	①20kg (主剤10kg、硬化剤10kg、 合板1枚、木べら1本、 取り出し用棒2本) ②500~800g/m <sup>2</sup>	JAIA F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合

**MS-202**  
変成シリコン樹脂系  
(ソフトタイプ)  
〈グレー〉〈ブラック〉



**EP-4800H**  
エポキシ樹脂系  
(ハードタイプ)



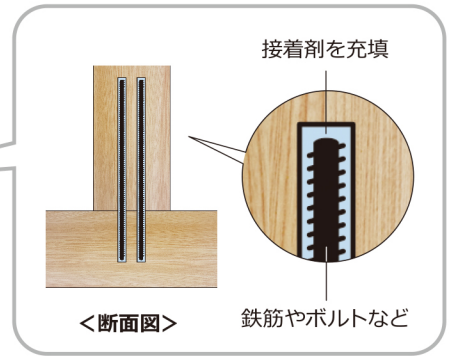
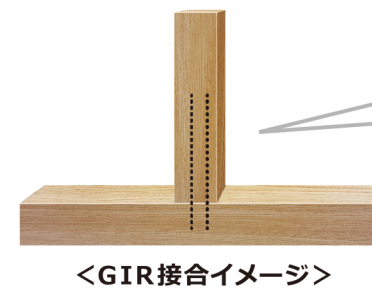
# 木質構造GIR接合

商品名	種類	特徴	用途	荷姿	マーク
<b>TE-243L2</b>	エポキシ 樹脂系	2液反応硬化型エポキシ樹脂系接着剤で、木質材料のGIR(グルーインロッド)接合の充填や、木質材料・金属の接着に適しています。	・ 木質構造のGIR接合 ・ 木材同士の現場接着	・ 450ml 自動混合カートリッジ×12 ・ 900ml 自動混合カートリッジ×10 ・ ミキシングノズル×1	JAIA F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合
<b>TE-257L2</b>	エポキシ 樹脂系	2液反応硬化型エポキシ樹脂系接着剤で、木質材料のGIR(グルーインロッド)接合の充填や、木質材料・金属の接着に適しています。特に耐熱性に優れています。	・ 木質構造のGIR接合 ・ 木材同士の現場接着	・ 450ml 自動混合カートリッジ×12 ・ 900ml 自動混合カートリッジ×10 ・ ミキシングノズル×1	JAIA F☆☆☆☆ JAIA 4VOC基準適合



ガン(別売)  
ハンドガン / エアーガン

**TE-243L2** 汎用タイプ  
**TE-257L2** 耐熱タイプ



# シーリング施工

**シーラントS 瓦用** シリコン系

瓦用として良好な接着性能を持ち、更に耐候性・耐久性に優れたシーリング材です。

【用途】・ 瓦同士の接着  
・ 瓦同士のズレ防止  
・ 瓦のスキ間充填

【荷姿】333mlカートリッジ×10

【標準色】いぶし銀：(色見本)

【塗布可能長さ(目安)】16m/本(φ5mm)

**シーラントRB** ブチルゴム系

乾燥が速く、作業性が良好です。硬化被膜は適度な弾力性があり、広範囲な用途に接着可能です。

【用途】・ 金属系建材の接合部及びサッシ、ドア取付回り、モルタル打継目地シール  
・ 車輻、船舶、コンテナ等の防水、気密保持シール

【荷姿】320mlカートリッジ×20

【標準色】グレー：(色見本)

【塗布可能長さ(目安)】12m/本、目地(深さ5mm×幅5mm)

**シーラントEA** アクリル系

水性型で作業が容易に出来ます。水性塗料が良くのり良好な耐候性を示します。

【用途】・ PC、ALC等、各種建材の目地シール

【荷姿】330mlカートリッジ×20、500gチューブ×30、900mlカートリッジ×12(受注生産)、17缶(受注生産)

【標準色】ホワイト：(色見本)

【塗布可能長さ(目安)】12m/本(330mlカートリッジ使用時)目地(深さ5mm×幅5mm)