

## 2.7 接着剤

工事現場で使用する接着剤の選定におきましては、表面材材質（ムクや複合フローリング・カラーフローアー）下地材・条件（屋外・屋内・垂直面・水平面）などで使用接着剤が変わります。

具体的な接着条件を記載しますので参考として下さい。

### 床 ムク材／ラワン合板

推奨接着剤として

- 2液エポキシ系接着剤 J I S A5536床仕上げ材用接着剤

クシ目ゴテによる全面接着 目安塗布量 0.85kg/m<sup>2</sup>

- ※ ムク材はソリが大きいいため、1液ウレタン系よりタックがあり、硬化皮膜の硬い溶剤型の2液エポキシ系接着剤の方が拘束力があり、良好なケースが多い。

### 壁 ムク材／プラスターボード

ムク材で針釘などを併用の場合の推奨接着剤として

- 酢酸ビニル樹脂エマルジョン形 J I S K6804酢酸ビニル樹脂エマルジョン木材接着剤

ビート塗布（線上に塗布）接着剤のスパンは状況により変わります。目安塗布量 0.2kg/m<sup>2</sup>

なお、F☆☆☆☆は J I S か J A I A（日本接着剤工業会自主管理規定）で対応しているかどうかの確認はメーカーへの問い合わせで判断できます。

また、J I S だけにこだわると、状況に適応していない接着剤（J I S を取っていない物などがあったりします。）を使用しなくてはならないケースも有ります。

無垢建材ではメーカー側に実績がないため即答できないケースがあり、使用する無垢材サンプルと接着面と条件（屋外・屋内・垂直面・水平面、等）を送付し適切な接着剤を選定する必要があります。

参考に、日本接着剤工業会のHPを記載します。 <http://www.jaia.gr.jp/03meibo.html>

### <記入例>

工事箇所	接着剤名	建材名	建材寸法	接着面名	特記事項 (接着剤種類・J I S 品番・☆表示、等)
フローリング張り	床接着剤	無垢床板	100×2M×t15mm	針葉樹合板	エポキシ樹脂系 J I S A5536 F☆☆☆☆ 釘併用
壁羽目板張り	壁面使用接着剤	無垢羽目板	100×2M×t15mm	横胴縁	クロロプレナム系溶剤形 J I S A5538 F☆☆☆☆
造作工事	木工用接着剤	無垢造作材	35×45×3.6M	無垢造作材	酢酸ビニル樹脂系エマルジョン形 J I S A6804又はA5538 F☆☆☆☆ 釘併用
ネダレス床合板 設置	合板接着剤	厚物針葉樹合板	3'×6'×t24mm	無垢大引材	ウレタン樹脂系 J I S A5536 F☆☆☆☆ 釘併用