

## 別添

### 1. 構造方法等の名称

合板基板付き木製フローリング

### 2. 構造方法等の形状・寸法等

表 1 に示すとおり。

表 1 構造方法等の形状・寸法等

項 目	形状・寸法等
形状	平板
表面の形状	平滑
厚さ	10 (± 0.2) mm 11 (± 0.2) mm 12 (± 0.2) mm 15 (± 0.2) mm 19 (± 0.2) mm
表面化粧	おもて面又はなし
密度	650 (-30) – 800 (+30) kg/m <sup>3</sup>

### 3. 構造方法等の構成

表 2 に示すとおり。

表 2 構造方法等の構成

区 分	材 料 構 成 等
(1) 表面塗装材 (おもて面)	タイプ：第 1 種、第 2 種及び第 3 種ホルムアルデヒド発散建築材料に該当しない水性 UV 硬化型アクリル系表面塗料又はなし 製品及び塗布量（固形）： 1) UV 硬化型水性プライマー：0.010 – 0.015 kg/m <sup>2</sup> 2) UV 硬化型ベースコート：0.080 kg/m <sup>2</sup> 3) UV 硬化型トップコート：0.012 – 0.016 kg/m <sup>2</sup>
(2) 基材	材料：合板基板付き木製フローリング 厚さ：10 (± 0.2) mm、11 (± 0.2) mm、12 (± 0.2) mm、 15 (± 0.2) mm 又は 19 (± 0.2) mm 密度：650 (-30) – 800 (+30) kg/m <sup>3</sup> 層数：2 材料構成： 1) 表面層 材料：天然木突板 厚さ：2.5、3.5、4、5 又は 6 mm（サンダーによる厚さ調整あり） 樹種及びその公証密度：オーク 685 kg/m <sup>3</sup> 、アフロルモシア 720 kg/m <sup>3</sup> 、 Cabreuva 830 kg/m <sup>3</sup> 、Doussiè 760 kg/m <sup>3</sup> 、イロコ 650 kg/m <sup>3</sup> 、アメリカ ンウォルナット 650 kg/m <sup>3</sup> 、ティーク 670 kg/m <sup>3</sup> 、ウエンジ 830 kg/m <sup>3</sup> 2) 接着剤 タイプ：酢酸ポリヴィニル系接着剤（第 1 種、第 2 種及び第 3 種ホルム アルデヒド発散建築材料に該当せず、ユリア樹脂、メラミン樹脂、フ ェノール樹脂、レゾシノール樹脂、ホルムアルデヒド系防腐剤、メチロ ール基含有モノマー及びロソガリット系触媒のいずれも使用していないもの） 塗布量（固形、総量）：0.170 kg/m <sup>2</sup> 3) 基板層 材料：合板 層数と厚さ：5 層／6.5 (±0.3) mm、7 層／9 (±0.3) mm、 9 層／12 (±0.3) mm 又は 11 層／15 (±0.3) mm (0.1 – 1.5 mm 程度サンダー研磨により厚さを調整) ベニアの厚さ：表裏 1.2 mm、中層 1.35 – 1.40 mm 密度：700 ± 20 kg/m <sup>3</sup> 樹種：カバ（バーチ） 接着剤： タイプ：フェノール樹脂系接着剤 組成（処理時）： フェノール樹脂 70 質量％ 水 16 質量％ 硬化剤（小麦粉及び炭酸カルシウム） 14 質量％ 塗布量（一層当り、処理時）：190 ± 10 g/m <sup>2</sup> 単位面積当たり接着剤使用量（処理時） 5 層／6.5 mm：0.76 (± 0.04) kg/m <sup>2</sup> 、7 層／9 mm：1.14 (± 0.06) kg/m <sup>2</sup> 9 層／12 mm：1.52 (± 0.08) kg/m <sup>2</sup> 、11 層／15 mm：1.9 (± 0.1) kg/m <sup>2</sup>

#### 4. 構造方法等の構造説明図

図 1 に示すとおり。

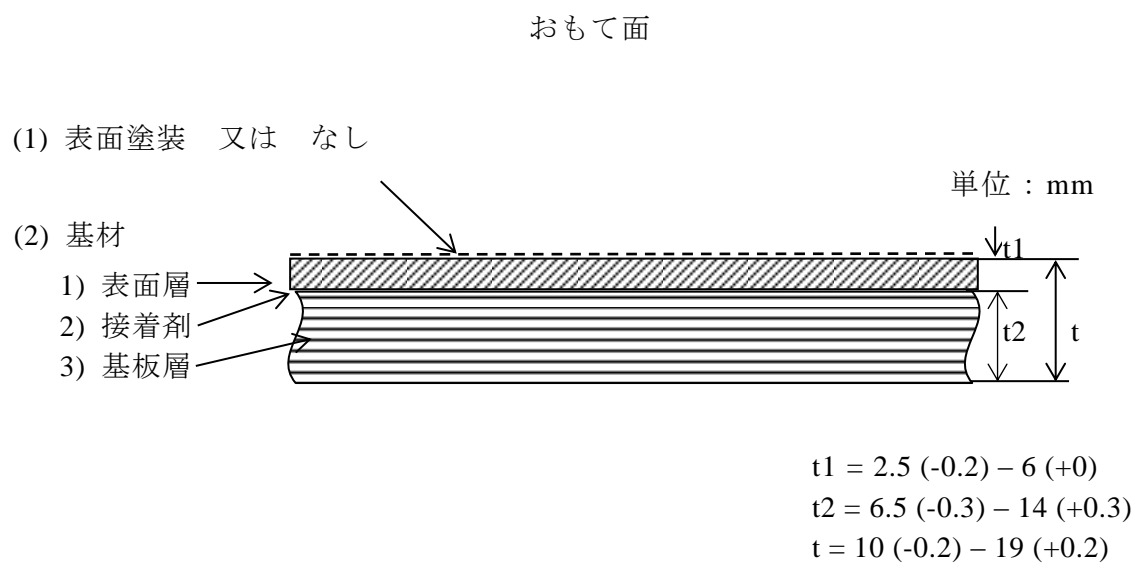


図 1 構造方法等の断面図