

胶合板 普通胶合板通用技术条件

中华人民共和国国家标准

胶合板 普通胶合板通用技术条件

Plywood-General specification for plywood for general use

1 主题内容与运用范围 本标准规定了由 GB9846. 2 定义的普通胶合板的通用技术条件。本标准适用于至少由三层单板组成的胶合板。本标准不适用于贴面胶合板和特种胶合板。

2 引用标准 GB 9846.1 胶合板分类 GB 9846. 2 胶合板 术语和定义 GB 9846.3 胶合板普通胶合板尺寸和公差技术条件 GB 9846.5 胶合板普通胶合板外观分等技术条件 GB 9846.11 胶合板 含水率的测定 GB 9846. 12 胶合板 胶合强度的测定

3 板的结构

3. 1 通常相邻两层单板的木纹应互相垂直。

3. 2 中心层两侧对称层的单板应为同一厚度，同一树种或物理性能相似的树种同一生产方法（即都是旋切或都是刨切的），而且木纹配置方向也应相同。

3. 3 木纹方向平行的两层单板允许合为二层作中心层。测试胶合强度时，该两层单板看作一层。

3. 4 同一层表板应为同一树种，表板应紧面朝外。

3. 5 拼缝用的无孔胶纸带不得用于胶合板内部。如用其拼接一、二等面板或修补一、二等面板的裂缝，除不修饰外，事后应除去胶纸带且不留有明显胶纸痕，但针叶树材二等胶合板面板上允许留有胶纸带的总长度不得超过板长的15%。

3. 6 在正常的干状条件下，阔叶树材胶合板的表板厚度不应超过 3. 5mm，内层单板厚度不应超过 5mm。针叶树材胶合板的内层和表层单板的厚度均不应超过 6. 5mm。

3. 7 胶合板的各层单板不允许采用未经斜面胶接或指形拼接的端接。