

Sicherheitswarnungen

- **Brandgefahr:** Wandpaneele sind nicht für den Einsatz in unmittelbarer Nähe von offenen Flammen oder starker Hitze geeignet.
- **Erstickungsgefahr:** Kleine Teile oder Verpackungsmaterialien von Wandpaneelen können eine Erstickungsgefahr für Kinder darstellen. Verpackung nach Gebrauch sicher entsorgen.
- **Scharfe Kanten:** Beim Zuschneiden der Paneele können scharfe Kanten entstehen. Trage stets Schutzhandschuhe und Augenschutz.
- **Staubbildung:** Beim Sägen oder Schleifen der Paneele können gesundheitsschädliche Stäube entstehen. Atemschutzmaske (mindestens FFP2) verwenden.
- **Feuchtigkeits- und Schimmelbildung:** Werden die Paneele in schlecht belüfteten oder feuchten Räumen installiert, kann es zu Feuchtigkeitsansammlungen und Schimmelbildung kommen.
- **Kinder- und Haustiersicherheit:** Vorsicht bei Paneelen mit herausstehenden Dekorelementen oder scharfen Kanten: Verletzungsgefahr bei Berührung oder Aufprall. Ecken und Kanten sollten abgedeckt werden.

Verwendungszweck und -beschränkungen

- **Anwendungsbereich:** Geeignet für die dekorative Wandgestaltung in Innenräumen. Schall- und Wärmeisolierende Eigenschaften (abhängig vom Modell). Einsatz in Wohnräumen, Büros oder Geschäftsräumen.
- **Verwendungsbeschränkungen:** Nicht geeignet für den Außenbereich oder Räume mit hoher Feuchtigkeit (z. B. Badezimmer oder Saunen), sofern nicht explizit als feuchtigkeitsresistent gekennzeichnet. Keine Verwendung als tragendes Bauelement oder als Schutzverkleidung in sicherheitskritischen Bereichen. Nicht als Bodenbelag oder für Deckeninstallationen zugelassen, sofern keine spezifische Kennzeichnung vorliegt.

Wartungs-, Pflege- und Entsorgungshinweise

- **Wartung:** Regelmäßige Sichtprüfung auf Beschädigungen, Risse oder lose Befestigungen. Beschädigte Paneele sollten sofort ausgetauscht werden, um weitere Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.
- **Pflege:** Mit einem trockenen oder leicht feuchten Mikrofasertuch reinigen. Keine scheuernden oder ätzenden Reinigungsmittel verwenden. Vor intensiver Sonneneinstrahlung schützen, um Farbveränderungen zu vermeiden. Nicht mit Wasser durchtränken, um Materialverformungen zu verhindern.
- **Entsorgung:** Wandpaneele können gemäß den örtlichen Vorschriften für Baumaterialien entsorgt werden. Materialien mit Schadstoffen (z. B. lackierte oder imprägnierte Paneele) müssen in speziellen Recyclingstellen abgegeben werden.

Montagehinweis

Vorbereitung

- **Untergrund prüfen:** Sicherstellen, dass die Wand trocken, sauber, staubfrei und tragfähig ist.
- **Akklimatisierung:** Die Paneele mindestens 48 Stunden vor der Montage im Raum lagern, damit sie sich an die Raumtemperatur anpassen können.
- **Werkzeuge bereitstellen:** Maßband, Wasserwaage, Bohrer, Säge, Schrauben oder Klebematerial.

Montage

- **Markierung & Zuschnitt:** Position der Paneele an der Wand anzeichnen. Paneele bei Bedarf mit einer geeigneten Säge auf die gewünschte Größe zuschneiden.
- **Klebmontage:** Geeigneten Montagekleber auf die Rückseite der Paneele auftragen und fest an die Wand drücken.
- **Schraubenmontage:** Paneele mit Dübeln und Schrauben nach Herstelleranleitung sicher befestigen.
- **Abschlussarbeiten:** Übergänge mit Leisten oder Profilen abdecken, um eine saubere Optik zu gewährleisten.

Hinweis zu Statik und Belastung der Wand

Bei der Montage auf Leichtbauwänden oder Gipskarton muss geprüft werden, ob die Wand die zusätzliche Last tragen kann. Verstärkungen können erforderlich sein.