

DIE 13 VORTEILE VON ALUMINIUMDECKS

Festigkeit, Wetterbeständigkeit, Leichtigkeit und ökologische Vorteile machen Aluminium seit mehreren Jahren zu einem sehr beliebten Material für gewerbliche und private Bauprojekte. In letzter Zeit wurde Aluminium auch für den Bau von Außenterrassen verwendet, da es viele Vorteile bietet. Hier sind 13:

www.alu-floors-scandinavia.com pc@alu-floors-scandinavia.com

- 1. *Festigkeit*: Zwei- bis dreimal stärker als herkömmliche Materialien für den Bau von Decks Aluminiumstrukturen sind steifer und fester als Holzkonstruktionen. Die Holz- oder Aluminiumbalken können unabhängig vom Gewicht der Elemente, die Sie auf Ihrer Terrasse haben, in einem Abstand von mindestens 70 cm installiert werden, ohne dass die Gefahr eines Durchhängens besteht.
- 2. *Leichtigkeit:* Leicht zu handhaben, Aluminium wiegt 1/4 bis 1/3 des Gewichts von Holz. Beispiel: Eine 5,80 Meter lange Aluminiumklinge wiegt 8 kg, eine Holzklinge 21 kg und eine Verbundklinge derselben Größe 25 kg.
- 3. *Ein ökologisches Profil*: Aluminium ist nicht toxisch und darüber hinaus hypoallergen. Es emittiert auch bei der Erstinstallation keine VOCs (flüchtige organische Verbindungen). Darüber hinaus kann Aluminium perfekt recycelt werden. Praktisch unzerstörbar, können 100% des beim Bau von Decks verwendeten Aluminiums anschließend wiederverwendet werden
- 4. *Insektenresistenz*: Termiten, Tischlerameisen, Wespen und andere Schädlinge werden von Ihrem Aluminiumdeck nicht in Versuchung geführt.

- 5. Wetterbeständigkeit: Aluminium ist nicht porös und verschlechtert sich daher nicht durch Regen oder Schnee. Wasserdicht und feuchtigkeitsbeständig, verzieht, schrumpft, verdreht, reißt oder hackt es nicht wie Holz. Ebenso wird es nicht durch Sonne oder Kälte geschädigt, ebenso wenig wie Kunststoffe oder Derivate. Aluminium rostet nicht und ist ein ideales Material für Decks am Meer.
- 6. *Abdichtung*: Wasser sickert nicht zwischen die Dielen, sodass der Raum unter dem Deck genutzt werden kann.
- 7. *Feuerbeständigkeit :* Wenn Aluminium Funken oder Flammen ausgesetzt ist (z. B. wenn Sie auf Ihrer Terrasse grillen), brennt oder schmilzt es nicht.
- 8. *Eine bemerkenswerte Ästhetik*: Die Aluminiumdecks sind in verschiedenen Farben erhältlich, einschließlich RAL Wood. Die Oberflächen sind UV-beständig und verschlechtern sich mit der Zeit nicht.
- 9. *Keine Wartung :* Bei der Wartung einer Aluminiumterrasse kommt es hin und wieder nur auf einen Spritzer Wasser an. Schnell gereinigt, verschwinden Lebensmittel- oder Flüssigkeitsflecken leicht.

- 10. *Griff:* Aluminiumbretter enthalten Partikel, die verhindern, dass die Oberfläche im nassen Zustand rutschig wird. Die Aluminiumterrasse ist komplett rutschfest und eignet sich perfekt zur Abdeckung Ihres Pools.
- 11. *Wärmeleitung*: Aluminium hat ideale
 Wärmeleitungseigenschaften für eine Terrasse und bleibt
 auch bei direkter Sonneneinstrahlung kühl. Im Sommer
 können Sie bequem darauf laufen, sogar barfuß.
- 12. *Einhaltung von Normen*. Aluminiumdielen erfüllen die Normen der örtlichen Bauordnung. (CEE)
- 13. *Haltbarkeit*: Aluminium ist langlebig und robust und behält sein Aussehen und seine Funktionalität für viele Jahre. Sein Widerstand im Laufe der Zeit macht es zu einer äußerst langlebigen Investition.





