

Installatiehandleiding composiet vlonderplanken

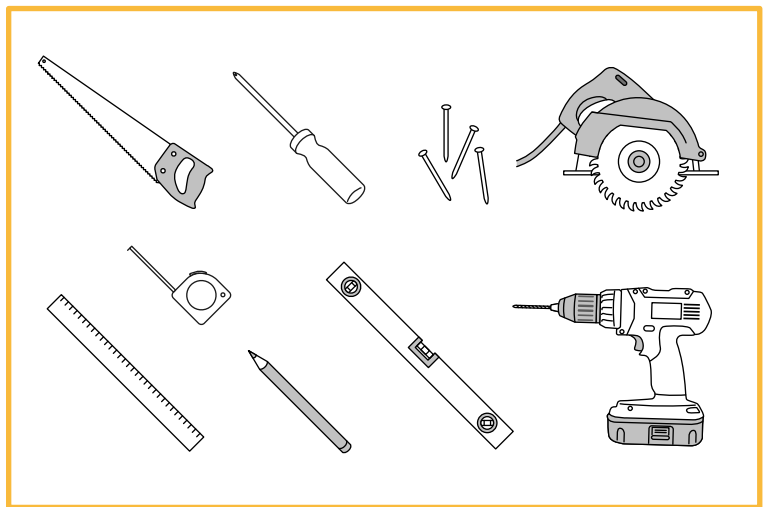
In deze handleiding lees je stap voor stap hoe je Akudeco composiet vlonderplanken installeert. De vlonderplanken zijn duurzaam, weerbestendig en onderhoudsarm, waardoor ze ideaal zijn voor terrassen, balkons en andere buitenvloeren. De opbouw is gebaseerd op een stevig regelwerk met montageclips voor een nette, blinde bevestiging.

Belangrijk vooraf

Controleer of de ondergrond stabiel, waterpas en geschikt is voor een vlonderconstructie. Zorg altijd voor voldoende afschot (circa 1 à 2%) zodat regenwater goed kan weglopen. Lees de volledige handleiding zorgvuldig door voordat je begint.

Benodigheden:

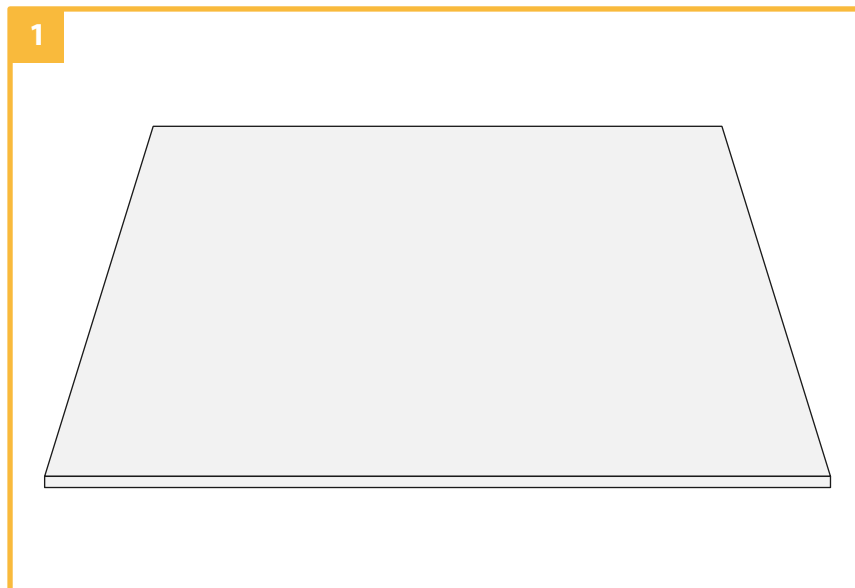
- Akudeco composiet vlonderplanken
- Akudeco montagebalken
- Akudeco montageclips
- Akudeco afdekprofielen (optioneel)
- RVS schroeven
- Zaag of cirkelzaag met fijngetand blad geschikt voor composiet
- Waterpas
- Meetlint
- Potlood
- Schroefmachine
- Boormachine



Stap 1: De ondergrond voorbereiden

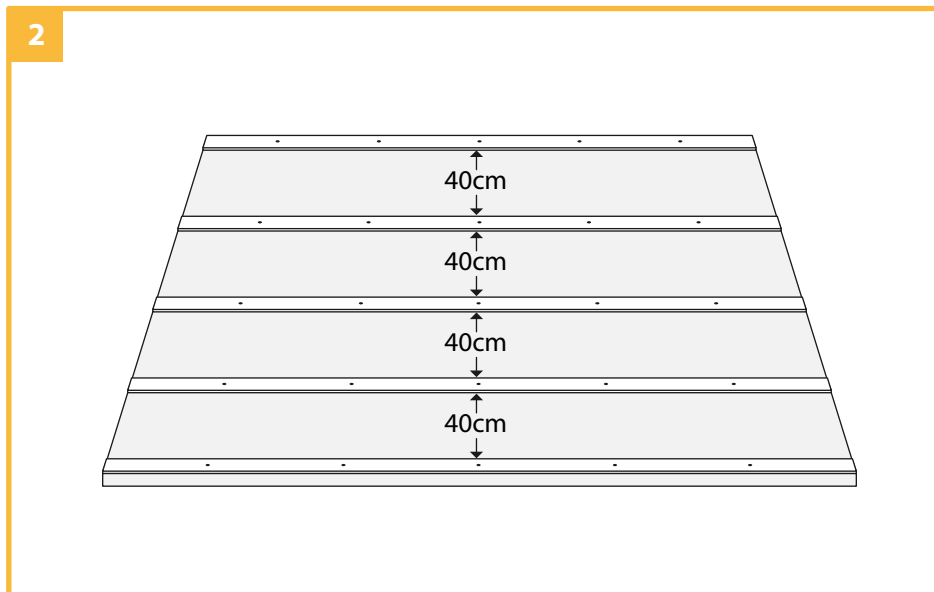
Zorg voor een stabiele en goed drainerende ondergrond. Een fundering van betontegels, betonbanden of een betonvloer is ideaal. Verwijder vuil en zorg dat de ondergrond vlak is.

Tip: Houd rekening met een afschot van ongeveer 1 à 2% zodat regenwater gemakkelijk kan weglopen.



Stap 2: Montagebalken plaatsen

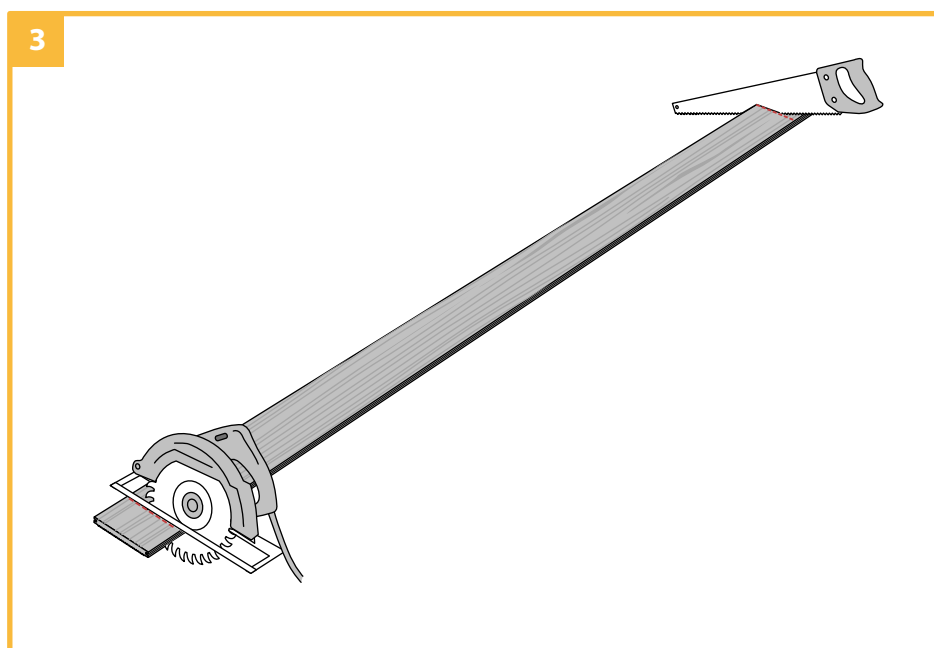
- Plaats de montagebalken haaks op de richting van de vlonderplanken.
- Houd een maximale hart-op-hart afstand van 40 cm tussen de montagebalken.
- Controleer regelmatig met een waterpas of alle balken op gelijke hoogte liggen.
- Bevestig de montagebalken stevig op de ondergrond indien nodig.



Stap 3: Vlonderplanken op maat maken

Meet de benodigde lengte zorgvuldig op en zaag de vlonderplanken op maat met een fijngetande zaag.

Tip: Verdeel eventuele kleine zaagstukken gelijkmatig over beide zijden van de vlonder voor het mooiste resultaat.

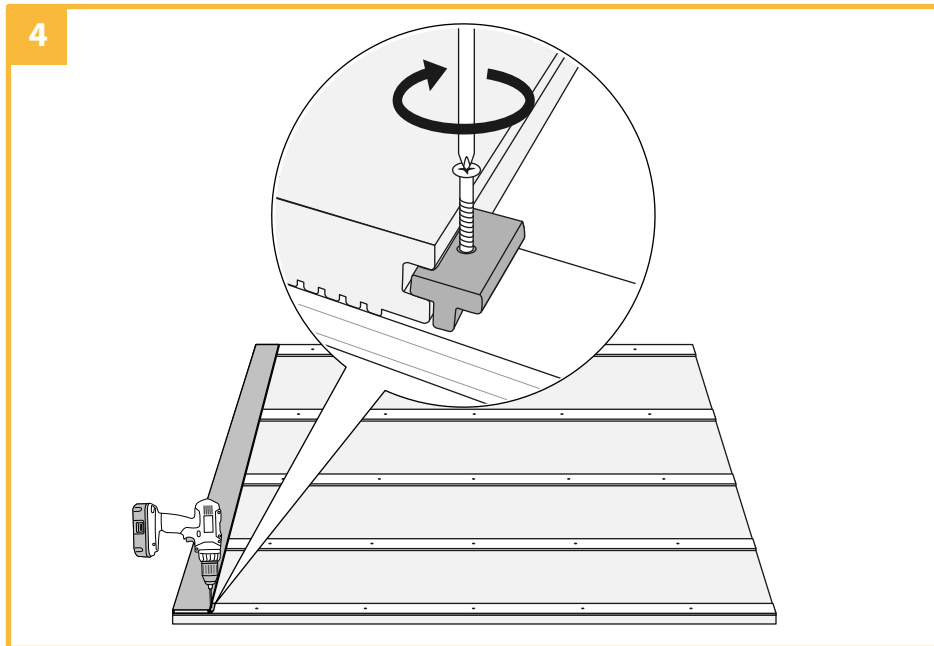


Stap 4: Vlonderplanken monteren

Leg de eerste vlonderplank op de montagebalken. Plaats vervolgens montageclips in iedere montagebalk en schroef deze vast. Schuif de volgende plank in de clips en herhaal dit totdat de volledige vlonder is gelegd.

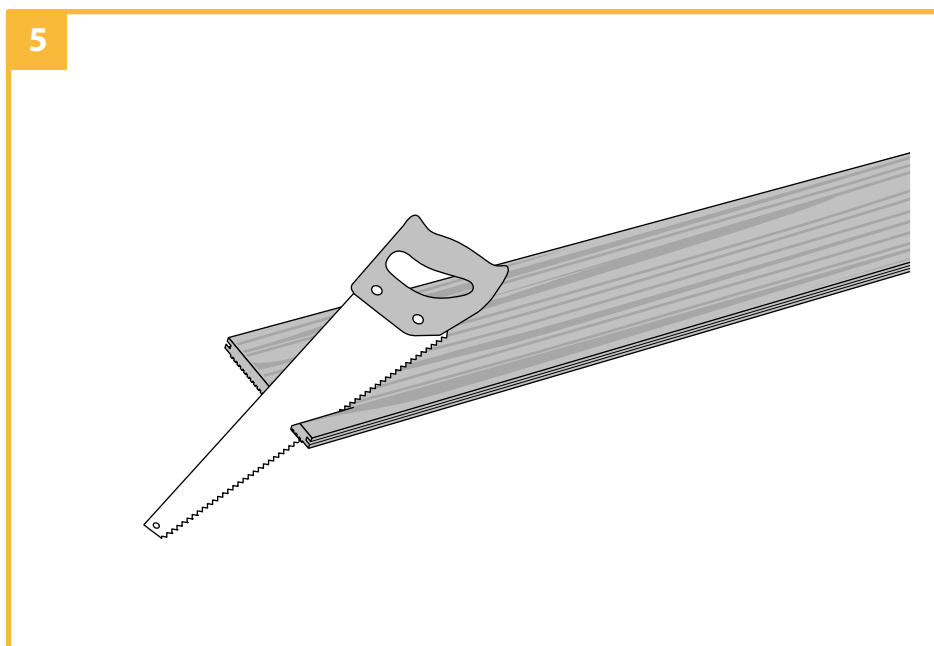
Belangrijk:

Gebruik op iedere montagebalk één montageclip. Houd rondom de vlonder 3 tot 5 cm vrije ruimte ten opzichte van muren of andere vaste objecten voor uitzetting. Laat tussen de vlonderplanken automatisch de ruimte die door de montageclips wordt gecreëerd, zodat water goed kan afvloeien en de planken kunnen werken.



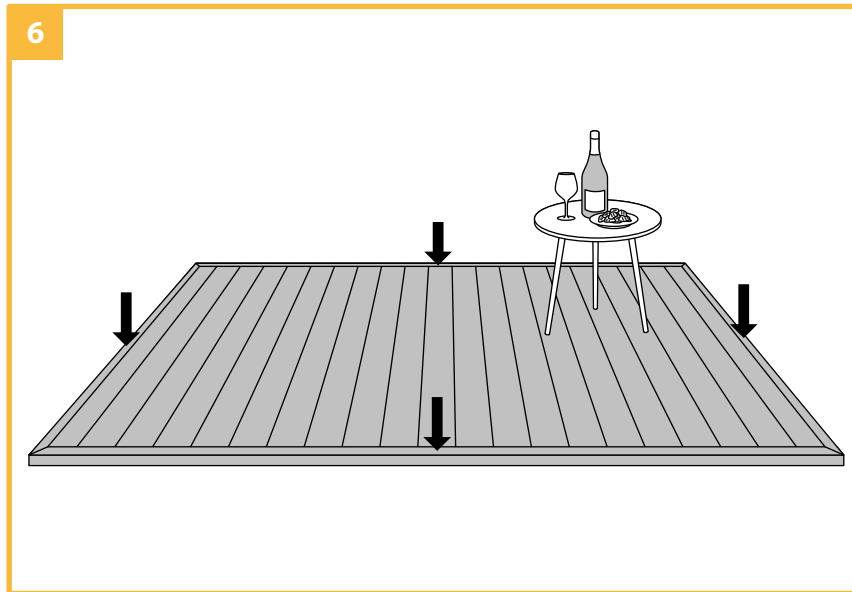
Stap 5: Laatste plank op maat maken

Zaag de laatste vlonderplank indien nodig in de breedte op maat. Houd ook hierbij voldoende uitzettingsruimte vrij van minimaal 3 tot 5 cm.



Stap 6: Afwerken

Werk de randen van de vlonder desgewenst netjes af met een Akudeco afdekprofiel voor een strakke uitstraling. Zet de eerste en laatste vlonderplank indien nodig extra vast met een hoogwaardige high-tack montagekit of geschikte schroeven. Controleer tot slot of alle montageclips stevig vastzitten en verwijder zaagresten, stof en ander vuil, zodat de vlonder schoon en gebruiksklaar is.



Extra montagetips

- Monteer de vlonder nooit direct op zand of aarde.
- Zorg altijd voor voldoende ventilatie onder de vlonder.
- Gebruik uitsluitend RVS bevestigingsmaterialen voor een lange levensduur.
- Reinig de vlonder na montage met water om zaagstof en vuil te verwijderen.
- Controleer vooraf of kabels of leidingen niet onder de ondergrond lopen voordat je bevestigingen aanbrengt.
- Plaats de vlonderplanken in een verspringend (trapsgewijs) patroon wanneer de vlonder langer is dan 290 cm. Dit zorgt voor een stevige constructie en een nette uitstraling.