

Läs detta noga innan du börjar använda din nya odlingslåda – Land Plus

Land Plus är tillverkad av galvaniserat järn. Vilken hållbarhet odlingslådan har beror på väderförhållanden, men även på hur odlingslådan används.

Land Plus är särskilt utvecklad för att passa ihop med kapillärlådan Pindstrup Maxikap, som är tillverkad i polystyren. Land Plus kan också användas som en helt vanlig odlingslåda och fyllas med jord.

Viktigt! Vid leverans kan odlingslådans sidor upplevas ha olika glans. Sidorna kommer först att få samma matta utseende efter några månaders bruk utomhus.

Se till att överskottsvatten kan dränera bort:

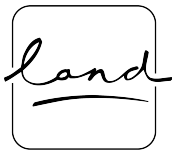
- Om du använder Land Plus utan en kapillärlåda som bevattningsinsats, är det viktigt att överskottsvatten kan dränera bort från odlingslådan. Både för att förlänga metallens hållbarhet och för att växterna ska trivas.
- Vid placering ovanpå trädgårdsplattor rekommenderar vi att det görs ett hål i beläggningen under odlingslådan så att överskottsvatten kan infiltrera ner i marken.
- Alternativt kan odlingslådan förses med bottenplatta och eventuellt hjul där överskottsvatten tillåts rinna från via bottenplattans dräneringshål. **Viktigt!** Fyll jorden direkt ovanpå bottenplattan utan ytterligare dräneringsskikt.

Undvik kontakt med salt:

- Salt påskyndar järnet att rosta och i en miljö med salta havsvindar kommer odlingslådans hållbarhet därför att vara kortare.
- Undvik att halkbekämpa med salt i närheten av din odlingslåda.
- Även gödsel innehåller salter. Undvik kontakt mellan koncentrerad gödsel och odlingslådans sidor.
- Ogräshämmande fogsand/fogmaterial till trädgårdsplattorna kan innehålla salter. Använd en vanlig fogsand utan ogräsdämpare direkt runt odlingslådan.
- Leca innehåller sulfatsalter. Vi rekommenderar att inte använda leca i odlingslådan.

Val av jord och membran:

- Om du använder Land Plus utan en kapillärlåda som bevattningsinsats är det viktigt att välja rätt jord och eventuellt isolering i växtlådan!
- Använd porös kvalitetsjord till växterna. Vi rekommenderar jord avsedd för krukor eller odlingslådor.
- Beräkna cirka 20% mer jord än volymen på dina växtlådor. Jorden sjunker med tiden och bör fyllas på.
- Undvik vattenpölar som står mot metallen i jordytan: håll växtlådan fylld med jord och håll jorden porös på ytan.
- Isolera ev. på insidan av växtlådan med isoleringsmattor. Det minskar även torkningen på sommaren och skyddar växternas rötter mot frost på vintern. Beställ isoleringsmattor på landgarden.se/isoleringsmatta.



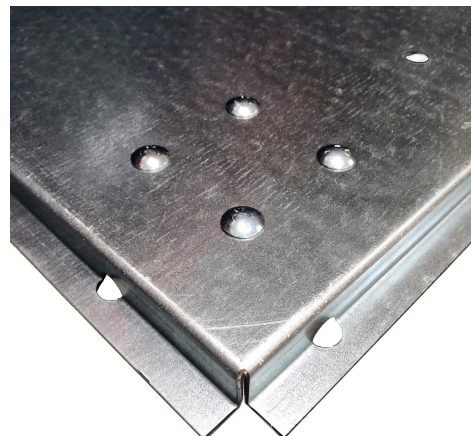
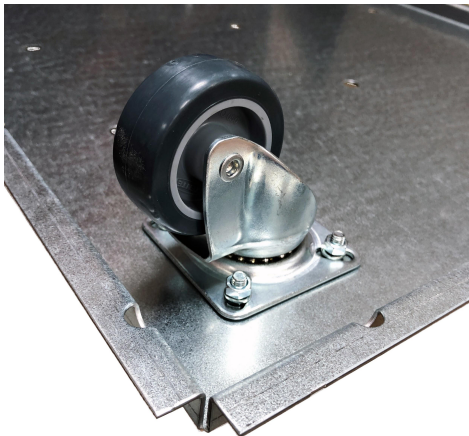
- Leca, kraftigt gödslade och sura jordar kan förkorta livslängden på metallen. Om du använder leca eller sur jord rekommenderar vi att du isolerar metallen med ett vattentätt membran.

Underlag och placering:

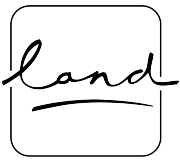
- Land Plus odlingslådor kan placeras på alla underlag förutsatt att underlaget kan bära vikten. Det är framför allt jord och vatten som väger. Räkna med att en genomvattnad jord väger ca 1500 kg per m³.
- På fast markbeläggning och trädäck rekommenderas odlingslådor med bottenplatta och ev. hjul för att säkerställa bra dränering och att underliggande trä inte ruttnar.
- Underlaget bör vara plant men små ojämnheter kan justeras genom påfyllnad av jord.
- Odlingslådor med hjul kräver ett jämnt underlag för att kunna flyttas. Odlingslådan flyttas genom att trycka vid botten, längst ner.

Vid montering av Land Plus:

- Använd handskar som skyddar mot skarpa kanter.
- Gavlar och långsidor monteras med gångjärn i hörnen. Vänd sidorna så att loggan pekar uppåt och gångjärnen ligger bredvid varandra.
- Gällande modeller med hjul: hjulen skruvas fast på bottenplattan med medföljande skruvar, brickor och skiftnyckel. **Viktigt!** Montera bultarna med det runda huvudet mot insidan, som visas på bilderna. Skivorna måste vara placerade på hjulsidan, under muttern. Odlingslådan placeras löst ner på bottenplattan.



Vi tar inte ansvar för skador på odlingslådor som uppstår om inte ovanstående instruktioner följs.



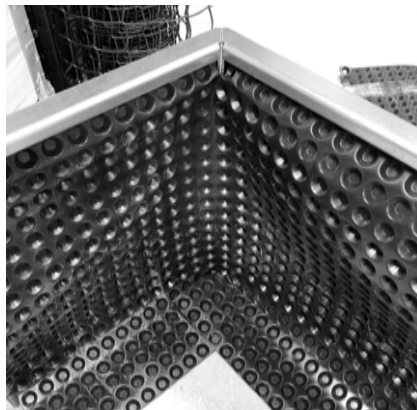
Isoleringsmatta

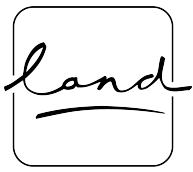
Land isoleringsmatta för växtlådor skyddar din växtlåda från vatten och fukt och isolerar jorden från värme och kyla.

Isoleringsmattan är tillverkad av miljövänlig återvunnen plast av typen Polyetylen (HDPE). Den är ISO-certifierad och följer EU:s REACH-förordning om innehåll av miljöfarliga ämnen. Isoleringsmattan är därmed säker att använda, även för odling av ätbara grödor.

Montering

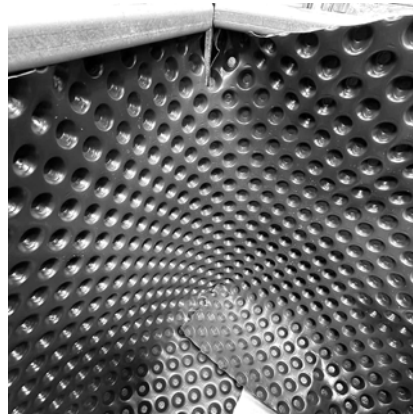
- Isoleringsmattan monteras **innan** du fyller växtlådan med jord. När jorden är fylld kommer den att hålla isoleringsmattan på plats. Tills dess kan isoleringsmattan fästas tillfälligt på insidan av växtlådan: på trä kan den spikas, på metall kan den limmas, t.ex. med dubbelhäftande tejp.
- Isoleringsmattan justeras enkelt i längd och bredd med en vanlig kökssax.
- Börja med att mäta växtlådans omkrets och skär en bana motsvarande omkretsen + 10-15 cm överlappning.
- Klipp till banan på bredden. Banan ska motsvara höjden på växtlådan + eventuellt några cm extra, se nedan.
 - Om det finns botten i växtlådan är det bra att böja några cm av isoleringsmattan över växtlådans botten.
 - Om växtlådan ska stå direkt på marken utan botten kan några cm böjas ut under kanten på växtlådan för att skydda mot fukt underifrån.
- Montera isoleringsmattan så att knopparna är vända utåt mot sidorna av växtlådan.



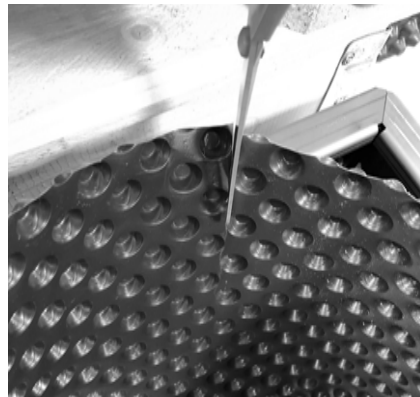


Isoleringsmatta

- Börja mitt på en av sidorna och kör isoleringsmattan hela vägen runt lådan, förbi alla hörn. I varje hörn skjuts isoleringsmattan så långt in i hörnet som möjligt.
- Skär en slits i botten av isoleringsmattan i varje hörn så att överskjutande cm av mattan kan böjas antingen över botten eller ut under sidorna enligt beskrivning.



- **När du monterar i Land Modern eller Land Black växtlådor**, tryck upp isoleringsmattan under den vikta toppen av växtlådan. Skär en liten slits överst på isoleringsmattan i hörnen så att isoleringen kan skjutas prydligt på plats runt hörnskarven.



- Läger du en isoleringsmatta i botten av växtlådan, kom ihåg att skära eller sticka några dräneringshål så att vattnet kan rinna av.