

Onderhouds- en verzorgingsinstructies voor houtproducten

Gefeliciteerd en dank u voor uw beslissing om een eersteklas houtproduct te kopen. Een houten product voor de tuin brengt veel plezier met zich mee, maar ook enige verantwoordelijkheid voor een goede verzorging. Een goede verzorging draagt bij tot de levensduur van uw product. Lees de volgende instructies zorgvuldig door en neem ze in acht, zodat u lang plezier hebt van uw product.

1. Wat moet er na de levering in acht worden genomen?

Controleer het geleverde pakket zorgvuldig op uiterlijke beschadigingen. Als er bijvoorbeeld gaten in de folie zitten, maak die dan dicht als u het product niet onmiddellijk in elkaar kunt zetten. Als u een duidelijke beschadiging opmerkt, meld dit dan onmiddellijk aan. Indien mogelijk, gelieve het pakket pas te openen wanneer u klaar bent om met de assemblage van het product te beginnen. Als u het pakket eerder moet openen, neem dan de volgende instructies in acht:

- Bewaar de houten planken horizontaal en, indien mogelijk, buiten.
- Het hout mag niet rechtstreeks in contact komen met gras of grond.
- Zorg voor voldoende steunpunten voor de houten planken (b.v. met vierkanthouten balken).
- Bewaar uw levering zo dat ze beschermd is tegen regen en goed geventileerd is.

2. Garantie

Voor een lange levensduur van een gebouw dat uit het natuurlijke materiaal hout is opgetrokken, is een voortdurende verzorging van het hout van essentieel belang. Dit is vooral van belang met het oog op de voortdurend veranderende weersomstandigheden. Het in acht nemen van de volgende instructies en specificaties is absoluut noodzakelijk voor een volledige garantieclaim.

3. Impregnering en kleurbehandeling

Een houten product in de tuin moet altijd met geschikte verf worden behandeld.

Ter bescherming tegen schimmels, insecten en snelle verbleking door UV-stralen hebben houtproducten een geschikte impregneerlaag en een kleurbehandeling in de vorm van een afdichtingsmiddel nodig. Ga als volgt te werk:

- *Breng impregnatie aan op de rand, groef en buitenrand vóór montage en leg de planken nat in elkaar. Schilder vervolgens de oppervlakken (alleen vereist voor modellen zonder fabrieksimpregnering).*
- *Laat minstens 24 uur drogen.*
- *Afdichten met glazuur of toplaag (dit geldt ook voor producten met thermisch voorbehandeld hout)*.*

* moet met tussenpauzes van ongeveer 1-2 jaar worden vernieuwd (afhankelijk van het weer en de mate van zonlicht). Volg altijd de instructies van de fabrikant bij het gebruik van verven en vernissen.

Om het hout rondom te beschermen en de natuurlijke werking van het hout te minimaliseren, adviseren wij het interieur te behandelen met een daarvoor geschikt glazuur. De raam- en deurkozijnen moeten aan beide zijden worden geverfd, anders kan glasbreuk of vervorming van het hout optreden.

3.1 Sauna

Voor de buitenbehandeling van sauna's adviseren wij het gebruik van beitsen op waterbasis of houtolie om het binnendringen van schadelijke dampen te voorkomen. Volg ook hier de aanwijzingen van de verffabrikant.

4. Riolering

Wij raden ten eerste aan een dakgoot of een waterafvoer met regenpijp te installeren, aangezien deze in belangrijke mate bijdragen tot de levensduur van uw product.

5. Zwell- en krimpgedrag van hout

Hout is een levend natuurlijk materiaal dat werkt na de constructie. In de eerste paar maanden zal er zettingsgedrag optreden als gevolg van het drogen - de constructie zal hoogte verliezen, wat normaal is. Volg de volgende instructies om spanningen of voegvorming te vermijden: Schroef alleen in de daarvoor bestemde zones en vermijd vaste verbindingen tussen planken (bv. met planken) om de beweging niet te belemmeren. Stormlatten en pluggen moeten ook zo worden aangebracht dat het hout kan werken. Langere, intensieve droge periodes kunnen het krimpgedrag versterken, zodat in extreme gevallen planken tegen deuren of ramen steunen en er kieren ontstaan. Deze sluiten meestal weer bij vochtig weer. In zeldzame gevallen moeten nissen boven deuren en ramen worden gerepareerd. Deze typische houtveranderingen vormen geen gebrek in de zin van de garantie.

6. Bescherming van het product tegen bijzondere weersomstandigheden

Afhankelijk van de locatie van uw product, kan regenwater tijdens hevige weersomstandigheden door raam- en deurkozijnen worden geperst. Wij raden u aan om aangetaste deuren en ramen extra af te dichten met siliconen om te voorkomen dat er water binnendringt. Ook hoekverbindingen kunnen worden aangetast. Als u vochtige plekken opmerkt, dicht deze dan af met geschikt materiaal, zoals siliconen of houtvuller. Door de variabele constructie, vooral bij houten woningen, kan het binnendringen van water in de fabriek niet volledig worden uitgesloten. Houd er rekening mee dat het aanbrengen van siliconenkit pas na de kleurbehandeling mag plaatsvinden. Siliconenvoegen zijn onderhoudsvoeegen en moeten daarom regelmatig worden gecontroleerd en indien nodig worden vernieuwd.

Meer tips en inspiratie over het onderhoud van uw Abrineo product vindt u in onze gids op:

<https://www.abrineo.be/nl/raadgever>

Meer informatie over onze garantiediensten vindt u op het volgende adres:

<https://www.abrineo.be/nl/page/5-jaar-garantie>

Natuurproduct hout

Uw product is gemaakt van puur natuur en bevat alle kenmerken van natuurlijk hout die de individuele vorm van uw product beschrijven. Deze kenmerken zijn normale verschijnselen in het houtgroeiproces en geven derhalve geen aanleiding tot bezorgdheid of klachten. Kleurschakeringen kunnen nooit vermeden worden. Oneffenheden, scheuren, splijten, grote en kleine knoesten zijn getuigen en begeleiders van de groei van de bomen en zijn geen gebreken in de kwaliteit van de houtbewerking, maar eigenaardigheden van de desbetreffende boom.



Droogscheuren

Ons hout wordt geleverd met een restvochtgehalte van 20%, wat overeenkomt met de standaardwaarde als gevolg van de constructie. Droogscheuren maken deel uit van het droogproces; zij ontstaan door het verlies van vocht uit vochtig materiaal en het daarmee gepaard gaande volumeverlies. Deze scheuren hebben echter geen invloed op de stabiliteit en kunnen zich afhankelijk van de weersomstandigheden weer sluiten. De juiste combinatie van impregnering, dekkende verf of glazuur aan de buiten- en binnenkant voorkomt verdere scheuren en verzegelt tegelijkertijd het hout.



Knoesten en vlammen

Het natuurlijke uiterlijk van het hout omvat ook knoesten, deze variëren in aantal en vorm in het hout. Ook ondanks zorgvuldige kwaliteitscontrole kunnen knopen eruit vallen. Elke boom is uniek en geen enkele groeit knoestvrij of absoluut recht. Als er optische beperkingen zijn op dak- en vloerbedekkingen, kunnen deze uit het zicht worden aangebracht.



Ruwe plekken

Als het hout tegen de groeirichting in of in de knoestzone wordt geschaafd, kunnen er ruwe plekken ontstaan, zelfs als grote zorgvuldigheid wordt toegepast. Kleine franjes worden veroorzaakt door het bewerken dwars op de nerf van het hout. Ruwe plekken zeggen dus niets over de kwaliteit van het hout, maar kunnen ontstaan tijdens het bewerkingsproces. Deze kunnen gemakkelijk worden bijgewerkt met schuurpapier.



Schimmel- en weervlekken

Achtergebleven vocht en opslag kunnen schimmel- en weervlekken op het oppervlak veroorzaken. Deze kunnen meestal worden verwijderd met een vochtige spons en door oppervlakkig schuren. Om de luchtvochtigheid te reguleren, moet worden gezorgd dat er goed en regelmatig wordt gelucht.



Harz lekken

Hars lekken zijn de natuurlijke bescherming van bomen tegen roofdieren en schade. Omdat het hout nog minstens 3 jaar versterkt werkt, ook na de verwerking, zijn deze normaal en onvermijdelijk. De kwaliteit van het hout wordt echter niet aangetast. Na impregnatie en verven met beits of dekkende verf is dit proces bedwongen. Als er toch hars ontsnapt, vooral uit sauna's die niet op deze manier van binnenuit kunnen worden behandeld, kunt u het hars met een gewone huishoudföhn verwarmen en het bijvoorbeeld met zeepwater verwijderen.



Krimpen (zwel- en krimpgedrag)

Een typische eigenschap van hout is het krimpen en zwellen van het materiaal. Een Abrineo-constructie wordt geleverd met een restvochtgehalte van ongeveer 20%, zodat het huis na montage nog kan uitzetten. Om het uitzetsproces niet te verstoren, mogen binnen en buiten geen plankverbindingmiddelen worden aangebracht en mogen deur- en raamfremmen niet aan de planken worden vastgeschroefd. Het zwel- en krimpgedrag kan worden verminderd door impregnering en de nodige toplaag met glazuur of dekkende verf.