

AWOOD

BUITENPARKET & GEVELPARKET

Geachte Awood relatie,

Hierbij een paar aandachtspunten waar het (hard)hout betreft:

Hout typische eigenschappen zijn kenmerkend voor een bepaalde houtsoort en laten zich niet sorteren. Wanneer het product niet juist toegepast, verkeerd opgeslagen of niet op juiste wijze gemonteerd wordt kan hout torderen. Hout zal temperatuur- en vochtigheidsafhankelijk krimpen en uitzetten met mogelijke scheurvorming tot gevolg. Inhoudsstoffen in het hout kunnen uitbloeden. Ook heeft iedere houtsoort haar eigen geur, structuur, buigsterkte, treksterkte, duurzaamheid, hardheid, breeksterkte etc. Houtsoorten onderscheiden zich enorm in eigenschappen, laat u zich daarom goed informeren welke eigenschappen behoren bij de door u gekozen houtsoort.

Hout ‘werkt’, oftewel het krimpt en zet uit. Dit is afhankelijk van temperatuur en vochtigheid. Hout is en blijft een natuurproduct, waardoor we niet kunnen garanderen dat alle materialen volledig recht zijn.

Het hout wordt in handelslengtes geleverd, oftewel niet haaks aan-gezaagd en niet op lengte afgekort. Wanneer het hout droogt, kunnen er met name op het kopse vlak scheuren ontstaan. Wij raden u daarom aan op voorhand niet met de volle handelslengte te rekenen maar 10 centimeter afval in te calculeren.

Wij raden ten sterkste aan dat u altijd gebruik maakt van een kopkant-sealer! Na het afkorten adviseren we de kopse kanten te behandelen met een ‘sealer’ om inscheuren zoveel mogelijk te voorkomen. De kopse kant van een plank droogt sneller dan de rest van de plank en een ongelijke droging kan zorgen voor scheuren. Door gebruik te maken van een kopkant-sealer zorgt u voor een geleidelijke en dus stabielere droging. Dit voorkomt niet alleen scheuren, het vermindert ook de kans op het kromtrekken van de planken, schimmelvlekken, rot en bomensap-vlekken. Kopkant-sealer brengt u gemakkelijk aan met een kwast.

Verkleuring:

Elke soort (hard)hout zal onder invloed van Uv-straling, weer en wind grijs kleuren. De uiteindelijke kleur is mede afhankelijk van de beginkleur. Het regelmatig reinigen (WOCA exterieur cleaner) en oliën (WOCA exterieur olie) van het hout zorgt ervoor dat het pigment in het hout langer bewaard blijft en het verkleuringsproces vertraagd wordt.

Vervorming:

De meest voorkomende vervormingen zijn schotelen, torderen en scheuren. Hout is een natuurproduct dat “werkt” en afhankelijk van temperatuur en vochtgehalte zal het krimpen of uitzetten. Ook de manier van verwerken is hierop van invloed. Het regelmatig oliën van het hout zorgt ervoor dat het vochtgehalte stabiel blijft en het “werken” beperkt blijft. Neem bij het beregenen van uw tuin ook het buiten parket of het gevelparket mee, dit om de werking van het hout te beperken.

Tussenopslag

Wanneer u de goederen niet meteen na levering monteert, dient u bij de opslag op het volgende te letten:

- Leg het hout horizontaal en vlak weg op voldoende oplegpunten.
- Bind het pakket in met behulp van spanbanden en sla het droog en goed belucht op.
- Sla hout voor binnen-gebruik ook binnen op en sla hout voor buitengebruik buiten op.

Montage:

- Zeker voor buitentoepassing is een schroefbevestiging de meest deugdelijke verbinding. Bevestiging met nietjes of nagels is in ieder geval bij Eiken, Lariks, Douglas of Hardhout NIET geschikt.
- Of planken nu voor buitenvloeren of als gevelbekleding bedoeld zijn, zorg voor voldoende onderliggers of dwarsliggers. D.w.z.: vanaf 21mm dikte adviseren we een HOH afstand van het regelwerk op 400mm, vanaf 28mm dikte op 500mm. Tevens mag de plank niet meer dan 30mm vrij oversteken op het uiteinde van de balk
- Ventilatie: Randen niet afsluiten, minimaal 2 cm vrijhouden.
- Kopse kanten in het midden uitrichten (planken drogen verschillend aan de koppen).
- Kopse kanten altijd sealen met kopkant-sealer, laatste schroefpunt niet verder dan 5 cm van plankeinde zetten.
- Water dient onder de onderconstructie te kunnen aflopen (rubberen onderleggers/Vloerdragers).
- Minimale afstand van het terras tot de grond 4 cm, bij een slechte drogende ondergrond 10 cm.
- De onderconstructie dient zo gepland te worden zodat later 2% afschot in de lengte richting van de terrasplanken gewaarborgd is.
- Voegen aan de zijde en kopse kanten dienen 3 mm te zijn (6mm bij KD producten kunstmatig gedroogd). Bij reeds gedroogde planken dient u meer te berekenen: Hardhout droogt na verloop van tijd, geschaafd wordt het op 145 mm. Meet de werkelijke breedte en tel het verschil op ten aanzien schaafmaat. Voorbeeld: 145 mm schaaf breedte 140 mm werkelijke breedte + 3 mm basisvoeg = 8 mm voeg breedte.
- Kopkantverbindingen met enkele onderbalk: wij schrijven standaard het gebruik voor van een dubbele onderbalk ter ondersteuning van de uiteinden. Zo houdt u de voeg vrij en zorgt u voor een betere waterafvoer en wordt waterophoping voorkomen. Ook kunnen schroeven en/of clips stevig en zonder ruimtegebrek bevestigd worden.

Bijzonderheden:

Montage zonder afschot: hardhout op basis van de duurzaamheidsklasse 1 verdraagt ook een montage zonder afschot (waterpas). Nadeel: meer oppervlakte scheurtjes, intensiever onderhoud, watervlekken en gladheid.

Zoals bijna alle houtsoorten reageert hardhout op contact met ijzer, dit kan sterke verkleuring veroorzaken (kan visueel worden verward met schimmel): enkel RVS schroeven gebruiken. Gereedschap (bits en boortjes) vooraf metaalsplinters verwijderen. Contact met gazonmest en cement vermijden (deze bevatten ijzer sporen).

Kijk voor meer info op www.awood.nl of bel 0413-249885