

## EIGENSCHAPPEN EN ONDERHOUD

### ALGEMEEN

Bij de toepassing van bamboe in de tuin, bijvoorbeeld als schutting, terras, meubilair e.d. dient men rekening te houden dat het bamboe vrijwel dezelfde eigenschappen heeft als tropisch hardhout. Eén van de belangrijkste hiervan is dat ons strandwoven bamboe geheel ongevoelig is voor houtrot.

### WEERSOMSTANDIGHEDEN

De klimatologische omstandigheden en ook de ligging – bijvoorbeeld veel schaduw en weinig wind of ventilatie – hebben grote invloed op hout en bamboe. Na verloop van tijd zal door continue schommeling in vocht, licht en temperatuur zal het oppervlak van de planken hele kleine scheurtjes en of splinters kunnen vormen, vooral aan de kopse kanten. Dit is een normaal verschijnsel voor hout en ook voor bamboe. Deze onregelmatigheden hebben geen effect op de sterkte, hardheid en levensduur van de plank en mogen daarom ook niet gezien worden als fout of gebrek.

### VERGRIJZEN

Een bekend fenomeen bij hout en ook bamboe is het vergrijzen. Door de fotochemische reactie van het bestanddeel lignine zal het bovenste laagje van het oppervlak gaan verkleuren. De snelheid van dit proces is afhankelijk van de hoeveelheid zonlicht ter plekke. Omdat veel gebruikers van onze TopLine Bamboo® de warme kleur en de specifieke bamboe knopen zo waarderen ‘beschermen’ wij bij de productie de lignine. Hierdoor blijft de natuurlijke kleur van ons bamboe langer intact.

### ONDERHOUD

Wanneer hout/bamboe wordt toegepast in de tuin of buitenruimte wordt regelmatig onderhoud aanbevolen. Net zo goed als bij het interieur zou ook bij het exterieur het meubilair of de planken zo nu en dan gereinigd moeten worden. Algen en vuil slaan neer op de planken en verandert de warme uitstraling van het bamboe in een vuile sombere aanblik. Het beste en minste werk is opnieuw te oliën voordat de planken vergrijzen. Wanneer de planken al helemaal vergrijsd zijn is het verstandig om eerst deze 'dode cellen' te verwijderen aangezien die geen olie meer opnemen. Dit betekent dat er opgeschuurd moet worden voordat men opnieuw kan oliën.

### REINIGEN

Om de mooie warme kleur en uitstraling te behouden adviseren wij om minimaal 1x per jaar (liefst 2x; tijdens het najaar en voor het voorjaar), met name de liggende delen, te reinigen. In de betere tuincentra is voldoende aanbod van terrasreinigers, ook op biologisch verantwoorde basis. Let wel: gebruik alleen lichtzure (pH 6) tot zwak-basische (pH 8) reinigingsmiddelen. Gebruik deze nimmer met een hoge druk spuit maar borstel de planken schoon (met een harde borstel) in de richting van de nerven. De frequentie van het reinigen is sterk afhankelijk van de hoeveelheid groen – bomen en struiken – in de omgeving, maar ook de hoeveelheid schaduw, wind/ventilatie ter plekke speelt een rol.

### OLIE EN KOPSE-KANTEN SEALER

Bij het aanleggen van het terras of schutting is het belangrijk om de kopse kanten van de planken (en onderregels) in te smeren met “kopse kanten sealer” Wij adviseren hiervoor: SW 910 van Remmers. In principe is het periodiek oliën van ons bamboe niet 100% noodzakelijk. Wel is het zo dat onze olie vuil en vocht beter tegenhouden. Direct na installatie van het terras en vervolgens één of twee keer per jaar een goede olie aanbrengen op de planken is daarom raadzaam. Gebruik hiervoor de bamboe olie van Solid Bamboo deze is uitvoerig getest op ons bamboe. Hiermee vertraagt het natuurlijke slijtageproces van de oppervlakte en zal vuil en alg aanzienlijk minder snel hechten.