



Wijma Kampen B.V.  
Haatlandhaven 3  
Postbus 241  
8260 AE Kampen  
T. +31 (0)38 331 64 44  
F. +31 (0)38 332 20 40  
I. [www.wijma.com](http://www.wijma.com)  
E. [wijma@wijma.com](mailto:wijma@wijma.com)

#### VERANTWOORD HOUT

Wijma heeft eigen concessies in West-Afrika waar diverse houtsoorten op verantwoorde wijze worden geoogst door eigen medewerkers. Waaronder hout met FSC-label.

Onze concessies en onze handelscontacten resulteren in een ongekend breed aanbod van hout in praktisch elk denkbare soort en kwaliteit.

Ook van hout dat niet van een FSC-label is voorzien, streven wij naar bekendheid van herkomst en aantoonbare legaliteit.

#### MILIEU

Hout is niet alleen organisch, er is ook alleen maar zonne-energie voor nodig om een kubieke meter hout te laten groeien! Hout belast het milieu vrijwel niet tijdens het ontstaan, niet in het gebruik en zelfs niet daarna.

**Door en voor de natuur: hout is energiezuinig, duurzaam en van nature mooi.**

## WIJMA - BESCHOEIINGEN



De meest natuurlijke begrenzing van water: damwanden en beschoeiingen van hout.

Gedrukt op chloorvrij papier dat voldoet aan de ISO 91400, EMAS en FSC-normen.



Onderdeel van de Koninklijke Houthandel G. Wijma & Zonen B.V.

#### Wijma

Nederland, Brazilië, Kameroen, Frankrijk, Duitsland, Ghana, Engeland, Ivoorkust.

Het FSC logo staat voor bossen die zijn gecertificeerd volgens de richtlijnen van het FSC.

## Natuurlijke bondgenoot èn begrenzer van zout of zoet water.

**Vlechtmatten** zijn standaard opgebouwd uit strippen van dik 5 - 7 mm en breed 100 mm, waarbij de strippen om de 500 mm gevlochten worden. De strippen worden standaard bevestigd met gegalvaniseerde of (op aanvraag) RVS nieten. De matten zijn leverbaar in hoogten tot 200 cm en lengten van 200 tot 500 cm, per 50 cm olopend. Desgewenst wordt een waterdoorlatend, zandwerend kunststofweefsel aangebracht.



In de constructie worden de matten vaak geplaatst met Azobé palen 40 x 40 mm, 50 x 50 mm of 60 x 60 mm, waarbij als stelregel geldt dat de lengte van paal ca. driemaal de hoogte van het vlechtmat moet zijn.

Opgeklampte schotten zijn leverbaar in de dikten van 15 tot 30 mm, waarbij de dikte 20 mm het meest wordt toegepast. De hoogte van het schot kan variëren van 40 tot 200 cm. Standaard lengten: 200, 300 en 400 cm. Desgewenst wordt een waterdoorlatend, zandwerend kunststofweefsel aangebracht.

**Opgeklampte schotten** zijn standaard opgebouwd uit planken van 100, 150 en of 200 mm breed. Klampen hart op hart 1.000 mm, waarbij de beginklamp 20 x 100 mm inspringend is en de eindklamp 20 x 150 mm uitspringend. Klampen en planken worden standaard bevestigd d.m.v. gegalvaniseerde of (op aanvraag) met RVS nieten.

In de constructie worden de schotten vaak geplaatst met azobe palen 60 x 60 mm, 70 x 70 mm of 80 x 80 mm, waarbij als stelregel geldt dat de lengte van paal ca. driemaal de hoogte van het schot moet zijn.

**Damwand** wordt standaard geleverd in variabele plankbreedten van 150 mm>, voorzien van trapeziumvormige messing en groef en een zoeker aan de groefzijde. Desgewenst worden 1:10 meter spieplanken meeleveren.

Standaard afmetingen in damwand: 40 mm dik tot lang 400 cm, 50 mm dik tot lang 500 cm en 60 mm dik tot lang 600 cm, waarbij de standaard lengten per 50 cm olopen. Uiteraard zijn ook andere afmetingen leverbaar, waarbij 120 mm dik, lang 850 cm als zwaarste afmeting beschouwd kan worden.

**Gordingen** worden standaard geleverd in vallende lengten van 300 - 600 cm. Gordingen zijn leverbaar in een grote diversificatie van afmetingen, waarbij 50 x 100 mm en 100 x 150 mm het meest gevraagd zijn.

Afwerkingsopties: het aanbrengen van vellingkanten, rechte of schuine liplassen, of pas schaven t.b.v. een UNP profiel.



## Een goede en logische combinatie ...

*Hout en water zijn van nature een goede en logische combinatie. Mits het goede hout wordt gekozen en de juiste constructie wordt toegepast, is een houten beschoeiing of damwand zowel duurzaam, relatief voordelig en vooral ook gewoon mooi! De verkoopafdeling van Wijma beschikt over een zee van ervaring op het gebied van hout in GWW-toepassingen.*

*Omdat we niet alleen alle in aanmerking komende houtsoorten zoals Azobé en Tali uit eigen ervaring kennen, maar er meestal ook voorraad van houden, kan een bestek wat ons betreft meestal zonder veel vertraging worden uitgevoerd.*

*De zagerijen van Wijma kunnen eenzijdige bestekken, zoals bijvoorbeeld grotere volumes in eenzelfde lengte of dikte, eenvoudig voor u realiseren.*