



H2H Accoya & naaldhout Voorbeeld bestektekst damwand

Toepassing in grond-/watercontact (risicoklasse 4)

Deel 2.2. Nadere beschrijving - staat van besteksposten.

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1:2:3:4:5:6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEEL- HEID
			HOUTCONSTRUCTIES Damwandscherm		
			Aanbrengen houten damwand Situering: volgens tekening Houtsoorten: H2H Accoya - naaldhout Bewerking: Volgens tekening		

HFD STK	PAR	RT	LID	Deel 3. Bepalingen
??				Technische bepalingen damwand
??	01			Bouwstoffen
??	01	01		Accoya-hout
			01	Fabrikant: Accsys Technologies
			02	Houtsoort: Accoya
			03	Grondstof: Hout uit duurzaam beheerde bossen volgens FSC certificering, aangetoond middels CoC certificaten.
			04	Toepassing in risicoklasse (NEN-EN 335-1): 4.
			05	Verduurzaming: Conform KOMO productcertificaat gemodificeerd hout volgens BRL 0605.
			06	Duurzaamheid (NEN-EN 460): Klasse 1
			07	Sterkte: C18 minimaal.
			08	Krimp van nat naar volledig droog: max. 1,5 %
			09	Evenwichtsvochtgehalte bij 65 % RV en 20°C: 3 - 5 %
			10	Garantie: 25 jaar tegen aantasting door schimmels in risicoklasse 4.
			11	Eco certificering: Levering met Cradle to Cradle Gold certificaat.
				Naaldhout
			01	Fabrikant: Van Swaay Duurzaam Hout
			02	Houtsoort: Europees vuren.
			03	Grondstof: Hout uit duurzaam beheerde bossen volgens FSC certificering, aangetoond middels CoC certificaten.
			04	Toepassing in risicoklasse (NEN-EN 335-1): 4 en blijvend minimaal 300 mm onder water om aantasting te voorkomen.
			05	Sterkte: C18/C24/C30
			06	Certificering: Leveren met KOMO certificaat 33370 (Gezaagd Europees naaldhout voor waterbouwkundige toepassingen)



02 **combinatieproduct H2H damwand**

- 01 **Fabrikant: Van Swaay Duurzaam Hout**
- 02 **Bewerking: Bovengenoemde 2 houtsoorten samenvoegen d.m.v. een constructieve waterbestendige vingerlas, geschaafd met trapeziumvormige messing en groef en eventueel voorzien van zoeker.**
- 03 **Verlijming: Vingerlassen conform BRL 1704-1 (Gevingerlast hout voor dragende toepassingen) met lijmtypen "I" volgens NEN-EN 301**
- 04 **Kwaliteit: Conform KOMO productcertificaat 33370 (Gezaagd Europees naaldhout voor waterbouwkundige toepassingen H2H).**
- 05 **Dikte: 32, 38, 50, 63 of 75 mm**
- 06 **Werkende breedte: 145 mm of 185 mm.**
- 07 **Lengtes: Volgens tekening. Accoya gedeelte van de H2H vanaf bovenzijde damwand tot minimaal 300 mm onder laagste waterstand. Daaronder het Europees vuren gedeelte.**
- 08 **Uitvoering: Indien het, bijvoorbeeld t.g.v. obstakels in de bodem, niet mogelijk is de damwand op de juiste hoogte te plaatsen, kan, na overleg met de directie/opdrachtgever, worden besloten de damwandplanken aan de onderkant af te korten. De las dient altijd op de voorgeschreven hoogte worden gebracht. Tijdens uitvoering en gebruik mogen geen krachten op de damwand worden uitgeoefend die niet in de ontwerpberekening zijn voorzien.**
- 09 **Garantie: GIP garantie.**
- 10 **Eco certificering: Levering met Cradle to Cradle Silver certificaat.**