



Op basis van Hechthout® technologie **Bruynzeel® marine decking**

Teak vloerplaten voor het leggen van een dek. De Teak dekfineren zijn watervast verlijmd op een kern van Hechthout® en met biezen ingelegd voor een fraai authentiek uiterlijk. Bruynzeel marine decking boards zijn het beste alternatief voor massief Teak. Ook fraai op terras of balkon.

Kwaliteit

Twee Teak lagen van 2 x 1,5 mm, na zorgvuldig schuren effectief 2,2 mm dik op een kern van Hechthout®. (Synthetisch) rubberen biezen zijn 5 mm breed en dambreedte is 45 mm.

Vóór het inleggen van de biezen zijn de gegroefde platen van een primer voorzien.

Verlijming

MUF/PU - volgens EN 314-2 klasse 3 exterieur (EN 636-3), E1 zeer lage formaldehyde-emissie, binnen EN 717-2

Afmetingen

2500 x 1220 mm: 6, 8, 12, 15 en 18 mm.

Gewicht

ca. 600 kg/m³

Certificaten

10 jaar fabrieksgarantie op de lijmverbindingen
CE-markering

Toepassing

Speciaal ontwikkeld als vloerplaat voor het dek op een jacht. Gunstiger geprijsd dan door-en-door Teak.

Verwerkingsadviezen:

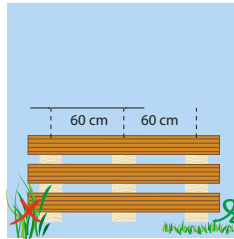
zie ommezijde.



ADVIEZEN VERWERKING BRUYNZEEL MARINE DECKING BOARDS

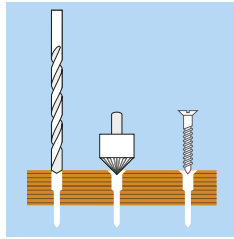
Opslag (voor gebruik)

- Opslaan op een droge, geventileerde plaats.
- Horizontaal opslaan op een droge en vlakke ondergrond, op balkjes of een pallet, niet in contact met aarde.
- Hart-op-hart afstand balkjes is maximaal 60 cm.



Zagen

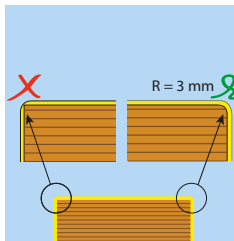
- Handzaag: gebruik een scherp, fijngetand zaagblad met minimaal 7 tanden per 25 mm.
- Cirkelzaag: gebruik een scherp, fijngetand hardmetalen zaagblad, laat de zaagtanden 10 à 15 mm door het plaatoppervlak steken.
- Een slechte ondersteuning vergroot de kans op een slechte zaagsnede. Borg de plaat tijdens het zagen daarom goed.



Randafwerking vóór montage

Voor een langere levensduur van Bruynzeel marine decking panelen:

- De (gezaagde) multiplexranden goed dichtend vóórdat de panelen worden geplaatst.
- Rond de randen af met minimaal R3, voor optimale dekking van de randverf in gelijke laagdikte.
- Vul eventuele gaatjes ('gaps') in de randen met een niet-krimpand, overschilderbaar en voor de toepassing geschikt vulmiddel.
- Verwijder schuurstof en werk de randen af met een speciaal hiervoor ontwikkeld product. Breng dit op volgens voorschrift van de fabrikant. Om voldoende laagdikte te verkrijgen heeft het gebruik van een kwast hierbij de voorkeur.



Bij zichtbare montage

- Gebruik RVS-schroeven (evt. spijkers en nieten). Schroeven bieden een hoge trekvastheid.
- Schroefgaten in de plaat voorboren met een diameter gelijk aan de steel van de schroef. Vervolgens met een verzink- of soevereinboor de schroefkop verzinken.
- Werk schroefgaten altijd onmiddellijk af met een randverf of -sealer, waarna het schroefgat wordt afgedopt met een teakhouten prop.
- Handmatig nagelen wordt afgeraden i.v.m. mogelijke beschadigen aan het oppervlak.

Schroefafstanden bij triplex

- Bij plaatdikten tot 12 mm: 40 cm afstand houden.
- Bij plaatdikten vanaf 12 mm: 60 cm afstand houden.
- Hoeken: 15 mm uit de hoek afstand houden.
- Randen: 10 mm uit de rand afstand houden.
- In geval van spijkers/nieten de onderlinge afstanden met 50% verminderen.

Lengte bevestigingsmiddelen

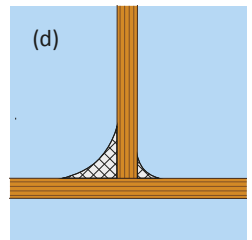
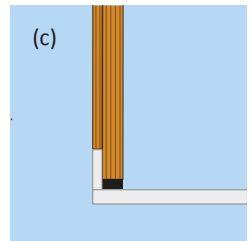
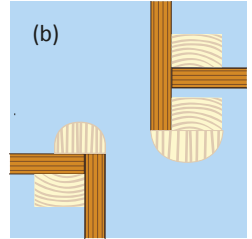
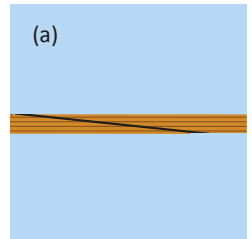
- Schroeven: 2.5 x de plaatdikte.
- Spijkers: 3 tot 4 x de plaatdikte.

Bij onzichtbare montage

- Onzichtbare montage middels verlijmen en kitten van de panelen, afhankelijk van de ondergrond. Volg de voorschriften van de lijm-fabrikant (bijv. Sika of Simson) en doe vooraf een hechtproef.
- Ondergrond moet goed schoon gemaakt zijn met speciale cleaner.
- Indien er kit op de plaat geknoeid is, kan dit na uitharden voorzichtig met een mes verwijderd worden.

Enkele tips voor de jacht- en scheepsbouw:

- Uitgezaagde marine decking boards zuiver pas maken op de ondergrond constructie.
- Platen aan elkaar verbinden door middel van schuine lassen (a).
- Kopse kanten nauwkeurig afdekken met opgelijmd lijstwerk (b).
- Verbindingen met metaal afdichten met elastisch rubber voor een optimale hechting (c).
- Goede multiplex bescherming en verbindingen kunnen verkregen worden door toepassing van epoxies; deze beschermen met UV-bestendige lak- of verfsoorten (d).
- Voorkom potentiaal verschil bij toepassing van hout in combinatie met metaal of aluminium.
- Waar afwerking gewenst is, kunnen behalve de klassieke lakken ook moderne transparante epoxysystemen als afwerking worden toegepast in combinatie met twee componenten polyurethaan lakken.



Afwerking teak dek

- Het teak-oppervlak van Bruynzeel Marine Decking boards hoeft niet afgewerkt te worden. Het teak dek verkleurd grijs.
- Indien Bruynzeel Marine Decking panelen wel een afwerking krijgen met olie of vernis, dan behoudt het teak zijn kleur, maar verliest het zijn natuurlijke antislip eigenschappen.
- Laat uw verfleverancier u adviseren over de keuze van het juiste verfsysteem en verwerking/onderhoud hiervan.

Reinigen

- Voor het behoud van fraaie panelen is jaarlijks reinigen nodig. Onbehandeld teak krijgt na verloop van tijd een groene aanslag van algen. Reinigen kan het beste gedaan worden met water met huishoudzeep en een zachte tot middelhardeborstel of met speciale teakreiniger (watersportwinkel).
- Geen agressieve reinigingsmiddelen en geen hogedruk spuit gebruiken, omdat deze de zachte houtvezels aantasten.
- Het dek ruim nat maken met water en even laten intrekken, zodat de houtvezel opzwelt, dan het reinigingsmiddel verdelen en laten inweken en vervolgens borstelen.
- Borstelend afspoelen in de richting van de nerf.
- Na reinigen kan een algendoder gebruikt worden of regelmatig het dek afspoelen met zout water.

Bij juiste toepassing, verwerking, afwerking en onderhoud geldt een fabrieksgarantie van 10 jaar.



Uw leverancier van Bruynzeel marine decking boards:



Sinds 1894

H. Huyskamp's
FIJNHOUTHANDEL ZWOLLE B.V.

H. Huyskamp's Fijnhouthandel Zwolle B.V.

Nipkowstraat 17

8013 RJ Zwolle (Overijssel)

www.huyskamps.nl

Tel: 038 46 50 500

Fax: 038 46 54 470

Email: huyskamp@huyskamps.nl