



MARINEDECK®
exterior



**Naturlig
fleksibilitet
og komfort**



2 årtier af avancerede teknologi og erfaring i naturligt maritimt skibsdæk

Natur og teknologi ... Det ultimative team

Tilbage i det tidligere "80ér" begyndte vi at søge efter alternativer til teak. Mange forskellige muligheder blev undersøgt inklusiv PVC. Det vi satte fokus på var slidstyrke, komfort, skridsikker, nem at rengøre og begrænsede vedligeholdelse sammenlignet med teaktræ. Lige fra starten var kork vores første valg som basis materiale. Forskning overbeviste os om vores valg.

Millioner af naturlige celler giver fordele over andre materialer

Kork er navnet – givet til det man kalder suberose Parenchyma (korkagtig cellevæv) eller bare fra kork, træet af bøg familien. Kork er meget ensartet og består næsten udelukkende af celle membraner som ingen kanaler har. Kort væv er formede af døde celler. Hver kork celle består af et minimum antal solidt materia-



ler og et maksimum af basser, for det meste luft, men som også indeholder kulilte. En kubik cm. Indeholder ca. 40 millioner celler. Kork korn er ideal til termiske isolering og kan reducere varmetab op til 36 % eller sænke temperaturen med 53 %. Brugen af kork i de varme



beskyttende fliser som findes på rumfærgen er nok det mest spændende som kork bruges til.

Teknologi

Til at anvende samtlige fordele af kork, så udviklede man en hybrid syntetisk bindemiddel. Produktion faciliteter bruger integrerede og kontinuerlig volume/vægt kontrol, specielle værktøj samt højtryks maskineri til at opnå den ønskede tæthed. Denne indfald søger for en



ensartede i den samlede produktions processer. Den hybrid sammensætning kaldes for ACMER® og er et af vore registrerede varemærker.



Fortræffeligt skibsdæk leveret af naturen



MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR på alle overflader.

Det færdige produkt har vist sig mere end leve op til vores forventninger, med hensyn til naturlige slitage samt de fleste kemikalier. MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR har bestået testen selv under ekstreme forhold. Installation er mulig på alle flade overflader i maritimt miljø, om



det være stål, aluminium, træ eller glas/kulfiber forstærkede materialer.

Tilgængelig i planker/strips/plader og installations klar plader (Ready to-install-sheet)

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR er tilgængelig i standard planker/strips som er 1880 mm lang og 36 mm, 50 mm, 75 mm og 125 mm i bredden.



MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR

For at nedsætte arbejdstid og installations tid har vi og andre AMSér (autoriserede MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR specialister) nu muligheden for at tilbyde præfabrikerede skibsdæk. Størrelsen/facon af disse



præfabrikerede skibsdæk er leveret enten fra Cad tegninger eller Polyester film eller PAP skabeloner.



Nem installation

Installation af strips/planker reducerer væsentlige det samlede installations omkostninger sammenlignede



med konventionelle træ.

Installation af ready-to install-sheet reducerer installation omkostninger yderligere.

PDF-filer for installation instruktioner er tilgængelige på vores website www.stazo.nl.

Anvendelsesmuligheder:

- Motorsejlere
- Sportsfiskerbåde
- Flybridge Cruiser
- Sports Cruiser
- Katamaraner
- Ribber

Over mange år har mange bådejere valgt MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR installation baserede på udtalelser fra venner samt resultater fra selvstændige test resultater, tilvejebragt af forskellige maritime instanser og fagblade verden over.

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR er altid dømt som værende bedst på grund af dets anti-skrid samt isolerings egenskaber for ikke at glemme nemme vedligeholdelse og slidstyrke.



Traditionelle både

Holland har en lang historie omkring sørejser og skibe, så det kommer næppe som nogen overraskelse at det er et Hollandsk firma, der har udviklet MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR

Den traditionelt udseende og nemme vedligeholdelse har gjort MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR det naturlige valg til traditionelle både samt veteran skibe, fra det Hollandske kanaler til verdenshavene. På grund af det nemme installation samt alle andre fordele MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR er tit valgt verden over i stedet for traditionelt teaktræ.



MARINEDECK[®]
exterior



Sejlbåde, yacht og katamaraner

Ejere af sejlbåde sætter ofte højt kvalitetskrav for vægt, anti-skrid samt slidstyrke.

Endnu en vigtig faktor er isolerings værdi af MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR som giver komfort når det er installeret på sæder samt dækket. Sejlbåde med MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR modtager meget ros ved bådmesser og har vundet adskillige priser for design og brugervenlighed.



www.stazo.nl

Krydstogtskibe, flodcruisers og færger

For få år tilbage kom Departement af Maritimt Teknologi fra Delft Universitet i Holland der udgav en rapport som nævnte de mange fordele ved MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR, siden udgivelsen har mange maritimt arkitekter og designer verden over været tiltrukket af MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR

Den ekstreme slidstyrke - det flotte udseende og nemme vedligeholdelse af dette produkt har gjort det til et naturligt valg på områder med meget trafik ombord på disse skibstyper.



MARINEDECK[®]
exterior



Mega Yachts

Den ekstreme høje standard af komfort og "Soft Touch" når man går på MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR har haft indflydelse hos mange maritime arkitekter, kaptajner og ejere til at vælge dette produkt. Disse egenskaber er de naturlige karakteristika af selve kornet som består af millioner af celler. Når det udsættes for ekstreme temperaturer forbliver MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR komfortable. En naturlige "Hightech" løsning fra naturens side.



Saltvand modstands evne

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR har bestået samtlige prøver hvad angår modstandsdygtighed overfor saltvand, selv perioder i skiftende vand temperaturer og nedsænkede i saltvand med ekstreme høj saltindhold.



UV modstandsevne

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR har været testet med succes både i marken og i laboratorium test med højt UV-stråling.

Alle vejrtyper

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR er ikke påvirkede af temperaturer fra -40°C og op til +45°C. Den er testet i vande fra Antarktis til Australien og fra det Karaibiske Hav til New England.

Præfabrikerede skibsdæk

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR fås også som præfabrikerede paneler.



Stærk og fleksibel

Taber man værktøj eller stille en stol på det. MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR er bygget til at klare det. Selv trykmærker forsvinder med tid.

Lyd og temperatur isolation

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR er et af de bedste isoleringsmaterialer tilgængelig og reducerer vibrationer og temperaturer mærkbart. Den gennemsnitlige lyd og temperatur isolations værdi er 15 gange højere end teaktræ. Standard 9 mm MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR har det samme isolerings værdi som 13,5 mm teaktræ.



Anti-skrid egenskaber

MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR har fortræffelige anti-skrid egenskaber. Prøver foretaget for nylig af ekstern organisation beviste at anti-skrid



egenskaber med en lod på 60 kg som var placeret i en 40° vinkel i tørre omgivelser og en 38° vinkel i våde omgivelser svarede til noget af det bedste som der fandtes.

Personlig eller erhvervs logo

Mange store både og krydstogt skibe har deres egen mærke eller logo. Ethvert design kan laves og fabrikeres i dækket. Vores NC Fraser kan læse de fleste CAD programmer et produkt som kan tilfredsstille de fleste kunders ønsker.



Rengøring

På lystbåde vaskes MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR med ferskvand tilsat en mild rengøringsmiddel. På erhvervs både bruges en industri ikke kemikalieholdig rengørings middel. Yderligere rengørings information er tilgængelig fra vores website www.stazo.nl

Referencer

Over de sidste 20 år har mange Bådejere fået monteret MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR til stor glæde for alle ejere. Besøg vores referenceliste på www.stazo.nl.



EKSKLUSIVE MARINE DÆK FRA NATURE

Det er den naturlige fleksibilitet og komfort som tæller

Mange MARINEDECK 2000[®]EXTERIOR ejere har opdaget dets mange fordele:



Høj fleksibilitet og træk performance



Varme isolerende



Komplet søvands og corrosion resistent



Letvægt



Behagligt at se på og komfortabelt at gå på



10° - 25°C
70 - 80%
Nemt at installere fra 10C til 25C og 70 til 80% luftfugtighed



Resistent overfor ekstreme varme og kolde miljø/klima



Effektiv kridsikkert



Absorberer ikke varme som andre traditionelle dæk



UV-resistent



Stød chock



Reducerer støj fra motor vibrationer, samt andet støj.



Saltvands resistent



Nem installation



Flamme hæmmende



Lyd isolerende



Nem rengøring



Kæledyrsnegle resistent



Siden 1931



STAZO marine equipment b.v.
P.O.Box 151, 3340 AD Hendrik Ido Ambacht (NL)
Veersedijk 83, 3341 LL Hendrik Ido Ambacht (NL)
+31 (0)78 68 32 222, +31 (0)78 68 16 276
E-mail: info@stazo.nl

Repræsenteret i Danmark af:



Bellis Marine
Bellisbakken 41, 3460 Birkerød (DK)
+45 2764 1504
E-mail: info@bellismarine.dk
www.bellismarine.dk

www.stazo.nl