



EXTERIOR
MARINEDECK 2000®



**Durabilité
naturelle
et confort**



Deux décennies de technologie avancée et d'expérience dans le revêtement de pont naturel marin

Nature et technologie... L'équipe suprême

Au début des années 80 nous commençâmes des recherches sur des alternatives aux ponts en teck. De nombreuses options différentes furent étudiées, incluant tous types de PVC abrasifs.

L'objectif de nos recherches se focalisait sur la durabilité, le confort, l'antidérapant, un entretien limité et une facilité d'installation comparée au teck.

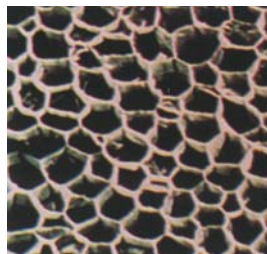
Dès le début, le liège naturel fut notre premier choix de matériau de base. Nos recherches nous confortèrent dans notre décision.

Des millions de cellules naturelles confèrent des avantages par rapport à n'importe quel matériau

Liège est le nom donné au parenchyme subéreux ou écorce du chêne liège de la famille des fagacées. Le liège est très homogène, constitué presque entièrement de membranes cellulaires au travers desquels ne court aucun vaisseau. Le tissu du



liège est formé de cellules mortes. Chaque cellule de liège consiste en une quantité minime de matière solide et d'un maximum de matière gazeuse, essentiellement de l'air. Un centimètre cube contient environ 40 millions de cellules. Les granulés de liège sont un excellent isolant ther-



mique et peuvent réduire les pertes de chaleur de 36 % ou diminuer les températures de 53 %. L'utilisation du liège dans les boucliers thermiques de la navette spatiale est l'une des applications les plus passionnantes du liège.

Technologie

Pour utiliser tous les avantages et propriétés du liège, un liant synthétique haut de gamme fut développé. Les unités de production utilisent en continu des systèmes de contrôle de poids et de volume, des outils de précision et des machines à haute pression afin d'obtenir la densité exi-

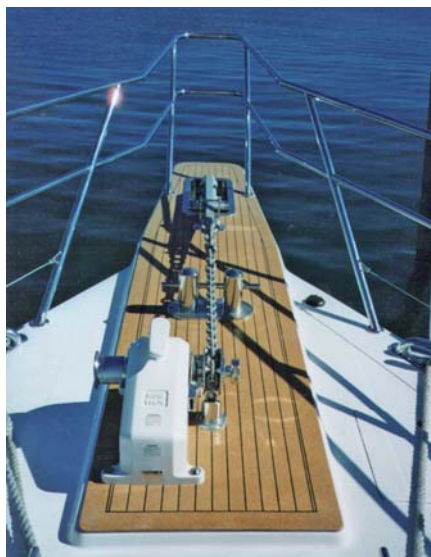


gée. Cette approche engendre une qualité uniforme pendant tout le procédé de fabrication. Le composite hybride est appelé ACMEC® et est l'une de nos marques commerciales enregistrées.



C'est le confort et la durabilité naturelle qui importent

EXTERIOR
MARINEDECK 2000[®]



MARINEDECK 2000[®]EXTERIEUR sur toute surface

Le produit fini a fait ses preuves en surpassant nos attentes quant à sa résistance à l'exposition aux éléments naturels et à la plupart des produits chimiques. MARINEDECK 2000[®]EXTERIEUR a résisté à l'épreuve du temps dans des conditions extrêmes. L'installation est possible sur n'importe quelle surface plane dans

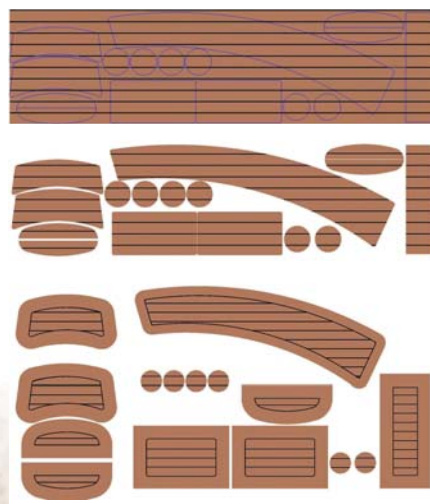


tous les environnements marins, qu'elle soit en acier, aluminium, bois, ou matériaux renforcés de fibres de verre ou de carbone.

Disponible en lattes, plaques, en plaques prêtes à l'emploi

MARINEDECK 2000[®]EXTERIEUR est disponible en lattes standard de 1880 mm de longueur par 36 mm, 50 mm, 75 mm, et 125 mm de large (74" de long par 1"1/2, 2", 3" et 5" de large).

Les plaques prêtes à l'emploi sont disponibles avec des largeurs de lattes de 36, 50 et 75 mm large (1"1/2, 2" et 3") avec feuillure de réservation pour le joint. Les tailles standard vont de 360 à 525 mm (14"-20"1/2") par 1880 mm ou 940 mm (74" or 37") de longueur.



MARINEDECK 2000[®]EXTERIEUR EN PREFABRIQUES

Pour réduire le travail et le temps de pose, nous et un certain nombre de nos installateurs agréés offrons éga-

lement des ponts préfabriqués. Les formes et tailles de ces ponts préfabriqués sont fournis tant à partir de DAO (dessin assisté par ordinateur) que d'un film polyester ou gabarits cartonnés. Merci de voir en page 7.



Installation facile

La pose de lattes réduit de manière substantielle le coût d'installation global en comparaison avec



les ponts en bois traditionnels. L'installation des plaques prêtes à poser réduit encore plus les coûts de mise en œuvre. Un fichier pdf d'instruction de pose est disponible sur notre site Internet www.stazo.nl

Les applications du marché

- Bateaux à moteurs
- Bateaux de pêche sportive
- Croiseurs avec pont supérieur
- Croiseurs sportifs
- Catamarans
- Semi Rigides
- Voiliers

Au fil des années de nombreux propriétaires de bateaux ont choisi d'installer MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR sur les recommandations d'amis ou suite à des tests indépendants conduits par diverses organisations marines ou des magazines dans le monde. MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR est invariablement jugé supérieur du fait de ses propriétés anti dérapantes, d'isolation aussi bien que par son faible entretien et sa durabilité.



Les bateaux traditionnels

Les Pays Bas ont une longue histoire de vie maritime et de navigation et ce n'est pas une surprise qu'une compagnie hollandaise développe le MARINEDECK 2000®EXTÉRIEUR.

L'aspect latté et la facilité d'entretien ont fait de MARINEDECK 2000®EXTÉRIEUR le choix des bateaux traditionnels et des yachts classiques, que l'on retrouve des canaux hollandais jusqu'en haute mer. De par sa facilité de mise en oeuvre et de tous ses autres avantages importants, MARINEDECK 2000®EXTÉRIEUR est maintenant très souvent choisi à la place du traditionnel bois de teck.



Voiliers, yachts et catamarans

Les propriétaires de bateaux à voiles recherchent souvent des standards élevés concernant le poids, l'antidérapant et la durabilité. Un autre facteur important est la capacité d'isolation du MARINEDECK 2000®EXTÉRIEUR, qui fournit un confort supplémentaire quand il est installé sur les assises, aussi bien que sur le pont. Les bateaux de plaisance recouverts en MARINEDECK 2000®EXTÉRIEUR ont reçu plusieurs prix au cours d'expositions ainsi que de nombreuses récompenses pour l'esthétisme de leur design.



www.stazo.nl

Bateaux de croisière, péniches et ferries

Il y a quelques années, le département de technologies marines de l'Université de Delft des Pays Bas a publié un document indépendant regroupant les nombreux avantages du MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR.

Depuis la publication de ce rapport, beaucoup d'architectes navals et de designers du monde entier ont été attirés par l'utilisation du MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR.

L'extrême durabilité, son apparence attrayante et la facilité d'entretien de ce produit en ont fait le choix privilégié pour les zones de fort trafic à bord de ces vaisseaux.

MARINEDECK 2000[®] EXTERIOR

Méga Yachts

Le niveau extrêmement élevé de confort du "soft touch" lorsqu'on marche ou que l'on s'allonge sur le



MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR a influencé beaucoup d'architectes navals, de capitaines et de propriétaires pour choisir ce produit. Ces propriétés sont le résultat des caractéristiques naturelles propres au liège lui-même, qui est constitué de millions de cellules. Exposé à des températures extrêmes hautes ou basses, MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR reste confortable. La nature nous a fourni une combinaison naturelle de haute technologie.



Résistance à l'eau salée

MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR a passé tous les tests de résistance à l'eau de mer, incluant de longues périodes en changeant continuellement de température et immergé dans l'eau de mer avec une concentration en sel extrêmement élevée.



Résistance aux UV

MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR a été testé avec succès tant en extérieur qu'en laboratoire, sous exposition à de fortes radiations d'UV.

Résistance à tous les temps

MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR n'est pas affecté par la température entre - 40 °C et + 45 °C. Ceci a été testé dans des eaux depuis l'Antarctique jusqu'en Australie et des Caraïbes à la Nouvelle Angleterre.

Ponts Préfabriqués

MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR est aussi disponible en panneaux préfabriqués. Des informations spécifiques sont disponibles



Fort et Flexible

Laissez tomber votre matériel ou placez y une chaise dessus MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR est conçu pour le supporter. Les empreintes d'objets lourds reprennent forme après une courte durée.

Isolation phonique et thermique

MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR est un des meilleurs isolants disponibles en conséquence il réduit considérablement les vibrations et la température. L'isolation moyenne phonique et thermique est 15 fois plus importante qu'avec le teck. Les lattes standard de 9mm (3/8") de MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR ont les mêmes propriétés isolantes qu'un teck de 13,5cm (5 1/2")



Propriétés antidérapantes

MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR possède d'excellentes propriétés antidérapantes. De récents tests effectués par une organisation indépendante



ont démontré que sa qualité antidérapante, avec un poids de 60 kg pour un angle de 40 ° dans un environnement sec et de 38° dans un environnement mouillé, est l'une des meilleures.

Logos personnels ou d'affaires

Beaucoup de yachts et de bateaux de croisière possèdent leur propre insigne ou logo. N'importe quel dessin peut être fait et incorporé au pont. Notre routeur à contrôle numérique peut lire la plupart des programmes de Dessin Assisté par Ordinateur (DAO) et fabriquer un produit satisfaisant les clients les plus exigeants.



Nettoyage

Laver simplement le MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR à l'eau douce et un détergent doux. Des informations plus étendues sur le nettoyage sont disponibles sur notre site Internet: www.stazo.nl

Références

Durant les 20 dernières années, des milliers de bateaux ont été équipés avec du MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR à la grande satisfaction de leurs propriétaires. Visitez notre liste de référence sur notre site Internet: www.stazo.nl

EXTERIOR
MARINEDECK 2000[®]

EXCELLENTS REVETEMENTS MARINS PAR NATURE

C'est le confort et la durabilité naturelle qui importent

Beaucoup d'utilisateurs du MARINEDECK 2000[®]EXTÉRIEUR ont découvert les avantages suivants:



Grande durabilité et résistance performante



Isolation thermique



Résistance à la corrosion et à l'eau de mer



Légereté



Apparence attrayante, confortable et chic



Installation facile de 10 à 25°C (50°F à 77°F) et 70-80 % d'humidité



Résistance aux environnements/ climats extrêmes chauds et froids



Antidérapant efficace



N'absorbe pas la chaleur comme des ponts traditionnels



Résistance aux UV



Résistance aux chocs et à l'abrasion



Réduit les vibrations transmises par les machines, les bruits de contact et autres



Résistance à l'eau salée



Installation facile



Éteint la flamme et supporte une combustion sans flamme



Isolation phonique



Nettoyage facile



Résistance aux griffes d'animaux de compagnie



The Netherlands: head office and production
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

Australia:

STAZO marine equipment
Australasia Pty. Ltd.

Unit 3, 8 Emplacement Crescent,
Hamilton Hill, Western Australia 6163
(P.O.Box 46, Hamilton Hill, WA 6963)
☎ +61 (0)8 93352099, 📠 +61 (0)8 93352055
info@stazo.com.au www.stazo.com.au

USA:

STAZO marine equipment
North America Inc.

70 Water Street, Thomaston, Maine 04861
☎ +1 (0)207 354 0914, 📠 +1 (0)207 354 0963
info@stazo.com www.stazo.com

www.stazo.nl

Depuis 1931