



SOMMERFELD + THIELE GmbH

BOOTSBAUSPERRHOLZWERK • HOLZSPEZIALVERARBEITUNG
PLATTENHANDEL • HOLZ • IMPORT • EXPORT

Breslauer Straße 15

D-23879 Mölln

Tel. +49 (0) 4542 / 8464 - 0

Fax +49 (0) 4542 / 8464 - 45

Internet: www.sommerfeld-thiele.de

E-Mail: info@sommerfeld-thiele.de

S O T I M A R I N S T A B D E C K

NACH BOOTSBAUTRADITION

Das komplett vorgefertigte Stabdeck als ideale Lösung für Neubauten und zum Nachrüsten. „FIRST CLASS“ nach alter Tradition und mit moderner Technologie produziert.

HAUPTVORTEILE

- kein Verschnitt; berechnet werden nur die effektiven m²
- Produktion in einem Stück, aus Transportgründen mit Fingerschließer (Verzahnung) in zwei oder mehreren Teilen
- einfache Montage
- keine Verschraubung nötig
- keine Plattenimitation mit eingefrästen Nuten
- keine Furniere
- konventionelles und preisgünstiges Herstellungsverfahren
- geringes Gewicht
- schleifbare Fugenmasse
- lange Lebensdauer
- im Prinzip mit einem 12 mm Stabdeck konventioneller Bauart vergleichbar

DECKSAUFBAU in Gesamtstärke ca. 9 mm:

Der Deckform entsprechend gebogene Decksstäbe.

Profil Nr. 9 6 x 35 mm Teak

Fisch Teak oder Mahagoni

Leibholz Teak oder Mahagoni

Fuge 6 x 4 mm vergossen mit dauerelastischer Fugenmasse.

Trägerplatte 3 mm 3-fach Hydro-Mahagoni-Bootsbausperrholz

Alternativ auch mit anderer Trägerplatte möglich:

1. GFK-Platte 1,0 mm.

2. Hydro-Mahagoni 1,8 mm.

3. Hydro-Mahagoni ab 6 mm geschäftet.

WICHTIG

Benötigt wird eine von Ihnen zur Verfügung gestellte Schablone aus dünnem Sperrholz o. ä. im Maßstab 1:1.

Für die Herstellung der Schablone können Sie eine kostenlose Anleitung anfordern.

Um Ihnen ein genaues Angebot unterbreiten zu können, bitten wir um Zusendung eines Deckplanes.



SOMMERFELD + THIELE GmbH

BOOTSBAUSPERRHOLZWERK • HOLZSPEZIALVERARBEITUNG
PLATTENHANDEL • HOLZ • IMPORT • EXPORT

Breslauer Straße 15

Tel. +49 (0) 4542 / 8464 - 0

Internet: www.sommerfeld-thiele.de

D-23879 Mölln

Fax +49 (0) 4542 / 8464 - 45

E-Mail: info@sommerfeld-thiele.de

ACHTUNG - wichtige Hinweise für den richtigen Transport bei Ihnen, Handling und Montage

TRANSPORT UND MONTAGE DER DECKSFLÄCHEN

Vorsichtig transportieren, nicht rollen, nicht biegen, da die Gummifugen überdehnt werden könnten. Fugenrisse, -ablösungen und evtl. sogar Risse im Holz wären die Folge. Tragen Sie die Platte deshalb immer waagrecht und beidseitig verstärkt mit einem „Transportbrett“. Dieses Massivholzdeck wird mit einer Holzfeuchte von ca. 8-10% ausgeliefert und muß trocken und flach gelagert werden. Die Verklebung ist grundsätzlich nur bei Materialfeuchte von 8-10% in einer trockenen Wetterperiode sowie bei fallenden Außentemperaturen auszuführen und vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Nach vorsichtiger Montage und Verklebung (incl. Kantenversiegelung) wird sich Ihr SOTIMARIN - Stabdeck durch eine lange Haltbarkeit auszeichnen.

WIE SOLL DER UNTERBODEN BESCHAFFEN SEIN

Sauber, trocken und fettfrei. Das SOTIMARIN - Stabdeck ist ideal zum Verkleben direkt auf GFK, Stahl, Alu und Holzdecks aus geschäftetem Bootsbausperholz.

KLEBEMATERIAL

Wir empfehlen eine elastische Verklebung mit Sikaflex 290 DC und den entsprechenden Primern als Grundierung (siehe Katalog Nr. 10 Seite 66-72). Der Kleberauftrag erfolgt mit Zahnpachtel.

Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter und Arbeitsanleitungen können angefordert werden oder stehen als Download auf unserer Homepage zur Verfügung.

TEAK - MERKMALE

Die besonderen Eigenschaften des Teakholzes sind das sehr gute Stehvermögen (Vergleich der Schwindsätze radial: Teak 2,55 %, Oregon 4,50 %, Eiche 4,30 %, Iroko 4,10 %) und die außergewöhnlich hohe Widerstandsfähigkeit gegen Pilze, Termitenbefall und verschiedene Chemikalien (Säuren). Außerdem besitzt Teak konservierende Eigenschaften, die eine Korrosion metallischer Beschläge etc. verhindern. Diese Daten gelten nicht für das minderwertige afrikanische Teak. Die gold-gelbe Oberfläche von Teak präsentiert ein exklusives Gefühl von Luxus im Yachtinnenausbau und auf Kreuzern. Teak benötigt kaum Pflege und behält die Festigkeit und Attraktivität für Jahrzehnte. Es verzieht sich nicht, verrottet und splittert nicht. Für Decksbereiche ist Teak die 1. Wahl.

PFLEGE

Aufgrund der Teak-Eigenschaften ist ein Schutzanstrich nicht erforderlich. Wir können aus dem großen Angebot an Ölen/Teak-Pflegemitteln keine Empfehlung aussprechen. Diese Mittel strapazieren häufig die dauerelastische Fuge und die Flankenhaftung; die Fuge wird weich, porös oder härtet aus. Die Folgen sind häufig Risse und Fugenablösungen! Daher empfehlen wir nur eine Reinigung mit Wasser und einem Dweil. Bei hartnäckigem Schmutz mit einem harten Schwamm. Aber benutzen Sie keine Bürste! Unbehandeltes Teak bekommt bei Bewitterung eine graue „Farbe“ ohne an Festigkeit zu verlieren. Bei langen Trockenperioden ist das Deck zu „wässern“ um das Austrocknen des Holzes zu mindern. Dadurch verringern Sie die Streßbelastung in den Gummifugen.