



*wir geben Kunststoff
Profil!*

Bootsstege | Handläufe | Deckgestaltung TEAK | Decksausstattung | Bankbelattung



Acryl-Teak-Profile für den weltweiten maritimen Einsatz



Planex Projektierungs GmbH | Steinauer Weg 17 | D-91589 Aurach | Tel. +49 (0) 9804 / 91 99 0 | Fax +49 (0) 9804 / 7207 | info@planex.de

www.planex.de

Teak-Optik ohne Tropenholz

Das neue Flaggschiff der Reederei A-Rosa, die »Flora«, ist ein Schwesterschiff der vor zwei Jahren von der Neptun Werft abgelieferten »A-Rosa Silva«. Bei der Decksausstattung wird auf Holz verzichtet. Zum Einsatz kommt hochwertiger und wetterbeständiger Kunststoff.

Wir sind immer auf der Suche nach neuen, innovativen Ausstattungsprodukten für unsere Flusskreuzfahrtschiffe – sagt Dirk Sobotka, Direktor für strategische Entwicklungen bei der Rostocker Flussschiff-Reederei A-Rosa. Diese sollten umweltgerecht, kostengünstig, von hoher Qualität und vor allem dauerhaft kostensenkend sein. Speziell im Außenbereich, wo traditionelle Holzprodukte dauerhaft allen Umwelteinflüssen ausgesetzt werden, seien alternative Produkte und Lösungen gefragt.

Mit der Firma Planex aus Aurach fand die Reederei einen kompetenten Partner für die Decksausstattung. Eigentlich in der Produktion von Kunststoffprofilen für den Landschafts-, Garten- und Hausbau zu Hause, hat das Unternehmen ein wetterbeständiges und farbechtes Acryl-Teak-Profil (Kunststoffkombination) entwickelt.

Für die »A-Rosa Flora« wurden daraus Handläufe, Schwimmbadumrandungen, Treppenstufenbeläge, Sitzauflagen und Duschtrays angefertigt. Äußerlich kaum von Echtholz zu unterscheiden, bietet das Kunststoff-Produkt etliche Vorteile: Es kann dauerhaft installiert werden.

Eine zeitaufwändige Demontage und Montage aufgrund der zyklisch wiederkehrenden Wartungsarbeiten wie Abschleifen und Konservieren oder für Reparaturen sei nicht länger nötig. Zudem sei das Acryl-Teak pflegeleicht, leicht abzuwischen, überaus kratzfest und daher kaum zu beschädigen.

»Als Reederei bieten wir unseren Gästen damit eine dauerhaft schöne Optik, hygienische und farbtreue Oberflächen – und uns eine dauerhafte Kosteneinsparung«, sagt Sobotka. Denn die lange Lebenszeit von Acryl-Teak-Profilen mache den Einsatz von Lacken und Konservierungsmitteln für die Wartung und Reparatur von Echtholz-Applikationen überflüssig.

Nach dem erfolgreichen Einsatz auf dem Vorgängerschiff »A-Rosa Silva« wurden auf dem neuen Schwesterschiff zusätzlich eine Treppenanlage und alle Backskisten mit dem Planex-Material ausgestattet. »Aufgrund der naturgetreuen Nachbildung der Teakholzoberfläche ersetzen wir jetzt auch bei unserer bestehenden Schiffs-



1 – Poolgestaltung



2



3

- 2 – Treppenstufen mit Handläufen
3 – Backskisten auf Maß
4 – Bankbelattung, www.planex.de



4

flotte alle verschlissenen Holzteile im Außenbereich mit dem Acryl-Teak-Profil«, so Sobotka.

Acryl-Teak sei zwar kein Holz, habe aber annähernd die Optik und die Haptik von Holz erreicht. Bei der Herstellung wird etwa 70% Kunststoffrecyclat eingesetzt. Beim dabei nötigen Umschmelzen werde zudem wesentlich Energie gegenüber dem Einsatz von Neukunststoffen eingespart – auch das diene der Umwelt. Ganz zu schweigen davon, dass auf den Einsatz von wertvollem und immer knapper werdendem Tropenholz verzichtet werden könne.

Umweltfreundliches Material

Wird das Produkt einmal nicht mehr gebraucht, so kann es im werkstofflichen Recyclingkreislauf wieder zerkleinert und für neue Produkte eingesetzt werden.

Für Planex erforderten die von A-Rosa eingebrachten Wünsche und Ideen zur Schiffsausstattung mit Acryl-Teak-Material eine Überarbeitung des bisherigen, seit 2007 angebotenen Maritim-Programms. »Neben der seit vielen Jahren bewährten Farb- und Wetterbeständigkeit unse-

rer Produkte haben wir die Oberflächen-Optik angepasst und das Gewicht unseres Produkts noch einmal verringert«, berichtet Planex-Geschäftsführer Michael Rost. Auch er verweist auf die Vorteile des Produkts:

- absolut wetterfest
- sehr gute Licht-, UV-Farbbeständigkeit
- sehr kratzfest
- alle Geometrien und Verlegearten möglich (geradlinig oder Kurven)
- dauerhaft montiert, kein Abbau oder Austausch nötig
- keinerlei laufende Wartung
- Beschädigungen können an Bord leicht ausgebessert werden
- recycelbar

Seit 25 Jahren liefert Planex weltweit Profile für Außenanwendungen – auch im Landschafts-, Garten- und Hausbau. »Denn wir kennen die Anforderungen unserer Kunden«, sagt Rost. ■