

Bei Entwerfen der Jacht wurden die modernsten Computer Technologien, Modellbau 3D angewandt. Die besondere Aufmerksamkeit wird auf die Technologie der Herstellungsvorbereitung gelenkt, die Formen von Rumpf und Deck wurden in der CNC-Technologie, Fräsen auf Grund von der IGS-Datei. Dank dieser Technologie wurde die ideale Gestalt von Rumpf und Deck erzielt. Die Symmetrie der Jacht ist ideal. Die Jacht hat die monolithisch-Zwischenlagen-Konstruktion, sie ist hergestellt in den Negativformen. Die Laminaten von Rumpf und Deck ausgeführt

□

aus Polyester/Glas mit Verwendung der Richtungsfaser. Kernmaterial ist geschäumtes PVC mit verschiedener Dichte je nach der Verwendungsstelle. Die versteifende Innenkonstruktion, Längsträger, die Bodenwrangen sind ausgeführt aus monolithischem Laminat auf den Formstücken direkt in Rumpf und in Deck. Die Konstruktion wird ergänzt

□

mit Schotten, die aus hochwertigem Sperrholz mit Furnier mit der Farbe der Innenausbau der Jacht ausgeführt sind. Die Außenschicht des Rumpfes wurde aus hochwertigen antiosmotischen Geacoats ausgeführt. Die Innenflächen des Laminats mit Topcoat ausgearbeitet, die Innenräume: Bakisten, Gasbox und Ankerkammer ausgebaut mit Topcoat Farbe Weiß. Der Innenausbau ist gleichzeitig die Versteifungskonstruktion der Jacht.