

Als professioneller Lieferant von Schiffssperrholz ([Lieferanten von Marinesperrholz aus Shandong](#)) in Shandong sind wir auf die Bereiche Schiffbau, Außentechnik und Korrosionsschutzdekoration spezialisiert und liefern hochwertiges Schiffssperrholz, das internationalen Standards entspricht. Unsere Produkte bestehen aus importierten Pappel-/Kiefernkernmaterialien, die mit Phenolharzkleber verbunden sind (Wasserdichtheitsklasse, die den Standards der Klasse III gemäß GB/T 17657-2013 entspricht oder diese übertrifft). Sie werden durch Hochtemperatur- und Hochdrucklaminierung hergestellt und bieten außergewöhnliche Wasserdichtheit, Feuchtigkeitsbeständigkeit und Korrosionsschutz. Da sie ihre strukturelle Integrität auch bei längerer Einwirkung von Feuchtigkeit, Eintauchen in Meerwasser oder Sonneneinstrahlung im Freien bewahren, sind sie das ideale Material für Schiffsdecks, Außenbegrünungen und Korrosionsschutzprojekte.

Produktmerkmale

Hervorragende Wasserdichtheit und Feuchtigkeitsbeständigkeit: Durch die Verwendung von Phenolharzklebstoff mit starker Penetration weist die Platte eine Wasseraufnahme von $\leq 15\%$ auf. Nach 24-stündigem Eintauchen tritt keine Delamination oder Ablösung auf, sodass es sich hervorragend für Szenarien mit langfristiger Wassereexposition wie Schiffsdecks, Dockanlagen und Pavillons im Freien eignet.

Korrosions- und Alterungsbeständigkeit: Der Kern wird einer Insektenschutz- und Korrosionsschutzbehandlung unterzogen. Die Oberfläche kann außerdem mit einer wasserdichten Folie oder einer Korrosionsschutzbeschichtung beschichtet werden, die Meerwassersalzen, Schimmel im Freien und UV-Schäden widersteht. Seine Lebensdauer ist 3-5 mal länger als bei gewöhnlichem Sperrholz.

Hohe Festigkeit und Verformungsbeständigkeit: Durch den Einsatz der Kreuzlaminierungstechnologie erreichen sowohl Quer- als auch Längsbiegefestigkeiten ≥ 12 MPa bei stabiler Biegefestigkeit. Es widersteht Rissen und Verformungen bei Schiffsbewegungen und extremen Außentemperaturschwankungen und gewährleistet so die strukturelle Integrität.



[Hersteller von Schiffssperrholz aus Shandong](#)

(ICH) **Schiffbausektor**

MSchiffsdecks, Schottwände und Innenverkleidungen, die für Fischereifahrzeuge, Yachten,

Frachtschiffe usw. geeignet sind und die Sicherheitsstandards für den Seeverkehr erfüllen (ausgewählte Produkte sind von den Klassifizierungsgesellschaften LR und ABS zertifiziert). Beständig gegen Eintauchen in Meerwasser mit konformen feuerhemmenden Eigenschaften.

(2) Outdoor-Engineering-Anwendungen

Außenlandschaftsstrukturen (Pavillons, Promenaden, Spaliere), kommunale Projekte (Parkbänke, korrosionsbeständige Geländer) und Containerböden. Beständig gegen UV-Alterung, erfordert nur minimale Wartung, um die langfristigen Wartungskosten zu senken.

(III) Anwendungen zur Korrosionsschutzdekoration

Badezimmertrennwände, wasserdichte Küchenschränke und Tiefgaragendecken. Beständig gegen Feuchtigkeit und Schimmel und beseitigt die Probleme, die bei Standardplatten in feuchten Umgebungen auftreten. Geeignet für öffentliche Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit wie Hotels, Einkaufszentren und Industrieanlagen.

(IV) Verpackungs- und Transportanwendungen

Hochleistungsverpackungsplatten für Geräte, feuchtigkeitsbeständige Exportpaletten. Hohe Tragfähigkeit (18 mm dicke Platten tragen ≥ 300 kg pro Platte), entspricht den Exportquarantänestandards (Begasungszertifikate liegen vor). Geeignet für Maschinenbau- und Exportunternehmen. ([Großhändler für Marinesperrholz in Shandong](#))



Produktvorteile

Qualitätssicherung: Prüfberichte Dritter (Abdichtung, Festigkeitsprüfung) werden bereitgestellt. Kostenloser Ersatz oder Rückerstattung innerhalb von 30 Tagen nach Lieferung bei Qualitätsproblemen wie Delaminierung oder Trennung.

Technische Unterstützung: Es werden Installationsanleitungen angeboten (z. B. Plattenverbindungstechniken, Empfehlungen zur Korrosionsschutzbehandlung). Ein engagiertes technisches Team steht für die Beantwortung von Baufragen zur Verfügung.

Vorteile einer langfristigen Partnerschaft: Kunden mit jährlichen Einkäufen von ≥ 50.000 Blatt haben Anspruch auf kostenlose Lagerhaltung (Shandong-Lager), vorrangige Produktionsplanung und vierteljährliche Preisbindungsdienste, um die Stabilität der Lieferkette sicherzustellen.

[illegible]