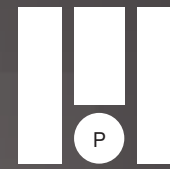


LIDERwood® · LIDERfoam®



LIDERKIT™
INNOVATIVE TECHNICAL BODY KITS

LIDERwood®

Die Paneele aus der exklusiven Produktion LIDERwood® besteht aus 2 Polyesterplatten 1,6mm stark mit laminiertem Holz dazwischen. Diese drei Schichten werden mit Polyurethanklebstoff verklebt und verpresst.

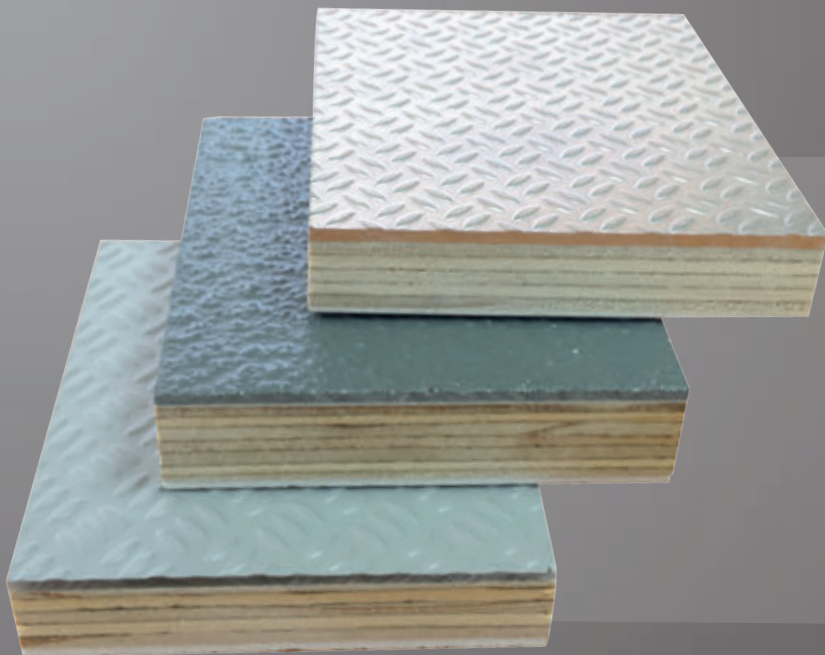
Die innere und äußere Deckschicht ist glasfaserverstärkt.

Dieses Produktionsortiment verleiht unseren Produkten spezielle Eigenschaften in Bezug auf Widerstandfähigkeit und Haltbarkeit.

Dazu kommt, dass die LIDERwood®-Paneele UV-resistent und lebensmittelecht ist.

Die dicke Polyesterdeckschicht macht die Platte stabiler und widerstandsfähiger gegenüber Schlägen und hat eine höhere Dehnungsfähigkeit als die herkömmliche Plywoodplatte.

Dank der Endlosproduktion hat die Platte einen hohen Glanzgrad, der von den Kunden sehr geschätzt wird.



LIDERfoam®

Die Paneele aus der exklusiven Produktion LIDERfoam® besteht aus zwei Hauptkomponenten: Innere und äußere glasfaserverstärkte Polyesterdeckschicht und ein Schaumkern, der aus extrudiertem Polystyren oder aus Polyurethan bestehen kann, je nach Bedarfsfall der Kunden.

Diese Lagen werden mit einem Zweikomponenten-Polyurethanklebstoff verklebt und verpresst.

Eine der wichtigsten Eigenschaften ist das leichte Gewicht und die Vielfalt in der Zusammensetzung der Platte, die eine breite Palette an Panelstärken ermöglicht mit eingelassenen Verstärkungen aus Stahl, Holz, Aluminium oder anderen Materialien. Ebenso können PVC-Kabelkanäle eingebracht werden. LIDERfoam®-Panele sind dank ihrer thermischen Eigenschaften besonders geeignet für Kühl- oder Tiefkühlfahrzeuge.

Die Panele ist UV-resistent und bietet die Möglichkeit verschiedene antibakterielle Komponenten für den Gesundheitsbereich oder für den Lebensmitteltransport zuzufügen.