

produziert + liefert seit 1967
HOLZ + FERTIGTEILE
PLATTEN + VERPACKUNGEN
28359 Bremen, Grazer Straße 2c

MAGO - SPANPLATTEN aus Europäischer Fertigung

Verkaufsbüro:
MICHAEL GmbH
26135 Oldenburg, Rudolf-Diesel-Str. 49
Telefon (49) 04 41 - 8 85 91 98
Fax - 8 85 91 99  01 71 - 7 25 76 76
www.holzmichael.de info@holzmichael.de
www.michael-verpackungen.de

Spanplatten sind ein Produkt, das für die Möbelindustrie genau so gut geeignet ist, wie im Verpackungsbereich. Im Verpackungsbereich haben Spanplatten den Vorteil, dass man mit Spanplatten labile Konstruktionen verstärken kann. Dieses kann zum Beispiel im Display-Bau wichtig sein, als Bodenplatten oder Rückwände, um daran größere Gewichte in den einzelnen Fächern und Etagen aufzubauen. Spanplatten haben den Vorteil, dass sie in vielen Stärken mit verschiedenen Gewichten zu bekommen sind. Spanplatten werden hergestellt ab einer Stärke von 8 mm mit Zwischenschritten von ca. 3 bis 4 mm bis zu einer Endstärke von ca. 38 mm.

Spanplatten werden von uns geliefert in vielen Maßen, vor allen Dingen werden Spanplatten in Zuschnittmaßen und Spanplatten in Fixmaßen für jeden Verwendungszweck angeboten.

Spanplatten gibt es in verschiedenen Verleimungsarten, Spanplatten - feuchtfest, mit der Spanplatten-Bezeichnung V20. Darüber hinaus gibt es auch Spanplatten mit der Bezeichnung V100 als feuchtebeständig. Damit ist nicht gemeint, dass die Spanplatten nicht ihre Oberfläche verändern. Als Produkt aus Holz werden Spanplatten im Wasserbad bis zu 10 % quellen. Alle diese Spanplatten gibt es im Zuschnitt und als Fixmaße

Im wesentlichen behalten Spanplatten ihre feste Struktur bei, es wird sogar in Publikationen darüber berichtet, dass Spanplatten ab einer bestimmten Stärke feuerbeständig sind. Dies wird vor allen Dingen im Bereich Zimmertüren geprüft, hier können Spanplatten in Wohnungseingangstüren eine Durchbrenndauer von bis zu 30 Minuten erreichen.

Als Anwender sehen Sie, dass dieses Material vielseitig eingesetzt werden kann. Spanplatten sind gegenüber MDF- und OSB-Platten im Vorteil, weil sie preisgünstiger herzustellen sind.

Spanplatten gibt es mit geschliffener und ungeschliffener Oberfläche, Spanplatten können Sie jedoch auch mit Beschichtungen oder Oberflächenlackierungen erhalten. Wir liefern Spanplatten auch gebohrt, gefräst und lackiert, Spanplatten mit Firmen-Logo, Spanplatten mit abgeschrägten Ecken und im Zuschnitt oder Fixmaßen.

Im REACH-Verfahren - Europäische Chemikalien Agentur - ECHA werden Produkte vorgeschrieben, die keine Gesundheitsschäden verursachen können. Zu diesen Produkten gehören Spanplatten uneingeschränkt. Sie können die Verordnungen von uns erhalten sowie auch die Bestätigung, dass unsere gelieferten Spanplatten keine chemischen Stoffe enthalten und nicht unter den Begriff - gefährlich - fallen. Von unseren Spanplatten-Sorten geht also keinerlei Gefährdung aus.

produziert + liefert seit 1967
HOLZ + FERTIGTEILE
PLATTEN + VERPACKUNGEN
28359 Bremen, Grazer Straße 2c

Verkaufsbüro:

MICHAEL GmbH
26135 Oldenburg, Rudolf-Diesel-Str. 49
Telefon (49) 04 41 – 8 85 91 98
Fax – 8 85 91 99  01 71 – 7 25 76 76
www.holzmichael.de info@holzmichael.de
www.michael-verpackungen.de

- 2 -

Spanplatten können auch im Bereich des Regalbaus eingesetzt werden. Hier werden sie als Böden eingesetzt. Die stärkeren Spanplatten zwischen 28 und 38 mm haben bei geringer Durchbiegung eine maximal hohe Biegesteifigkeit. Mit Spanplatten können Belastungen bis zu 2000 kg aufgefangen werden, hier ist der Abstand der Träger der ausschlaggebende Wert. Spanplatten je nach Stärke erreichen schon bei einer Stützweite von 800 mm ein Belastungsprofil bis ca. 2000 kg. Das größte Problem bei Spanplatten im Regalbau ist die Punktbelastung, sollte diese notwendig sein, sind wir bereit Ihnen hierfür, für die von uns gelieferten Spanplatten auch entsprechendes Belastungsprofil mitzuteilen. Spanplatten als Regalböden sollten in trockenen Räumen eingesetzt werden, da in Feuchträumen die Festigkeit durch die Aufnahme von Feuchtigkeit in den Spanplatten deutlich herabgesetzt wird.

Für die von uns gelieferten Spanplatten können Sie im Bereich der Verpackung eine sogenannte - Nichtholz-Erklärung - bekommen. Diese Nichtholz-Erklärungen werden von allen uns bekannten Ländern akzeptiert und haben den Vorteil, dass hier eine IPPC-Behandlung, wie wir sie bei Massivholz kennen, nicht notwendig ist. Für die von uns gelieferten Spanplatten erhalten Sie selbstverständlich auch ein Sicherheitsdatenblatt. In diesem finden Sie eine genaue Produktbeschreibung sowie Aussagen zur Spanplatten-Brandbekämpfung, Spanplatten-Lagerung und -Handhabung, physikalische und chemische Eigenschaften sowie Spanplatten-Toxikologie und -Ökologie, weiterhin Hinweise zur Spanplatten-Entsorgung und Hinweise zu den Möglichkeiten der Zuschnitte und Fixmaße.

Weitere Informationen über unsere angebotenen Spanplatten können Sie auf der Internet-Seite www.michael-verpackungen.de finden.

Das Verpackungs-Team von Holzmichael
... kennt Verpackungslösungen.

Günter Michael
Geschäftsführer