



**SPANPLATTEN
EINE GUTE WAHL!**

SPANPLATTEN - EIN HOLZWERKSTOFF ERSTER GÜTE

Ökologische Entscheidungen beweisen Verantwortung für die Umwelt und Sorge um die Zukunft unseres Planeten. Wir alle wollen uns und unserer Nachwelt eine elementare Lebensqualität bewahren.

Dieses Credo teilen auch die Hersteller von Spanplatten, denn Spanplatten sind der Werkstoff für viele Produkte der holzverarbeitenden Industrie. Ob nachhaltige Unternehmen der Möbelbranche oder neuartige Effekte wie 100% die Verbinder der Holzwerkstoff Spanplatte kreative Gestaltungsbereiche mit ökonomischer Effizienz und ökologischer Vernunft.

Seit den frühen fünfziger Jahren fertigt die deutsche Spanplattenindustrie mit stets modernster Produktionstechnologie ein qualitativ hochwertiges und gleichzeitig kostengünstiges Produkt. Und wer schon mit einem natürlichen und gleichzeitig hochwertigen Werkstoff umgeht, achtet auch bei der Herstellung auf die Schonung der Umwelt. Emissionen werden durch ausgeklügelte Verfahrenstechniken minimiert und wenn irgend möglich ganz vermieden.



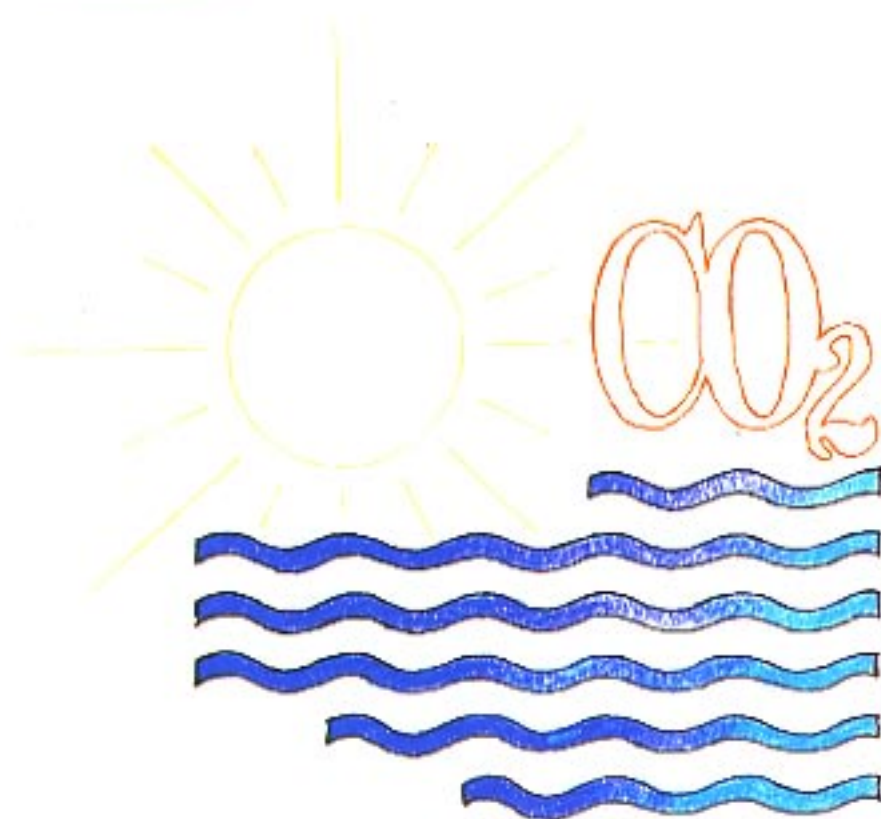
**DIE SPANPLATTE -
DER VERNÜNFTIGE
WERKSTOFF:
WENN ES SIE NICHT
GÄBE, MÜSSTE SIE
SCHLEUNIGST
ERFUNDEN WERDEN.**

HOLZ - EIN ROHSTOFF MIT ZUKUNFT

Holz ist eine der wertbarsten Gaben der Natur. Ein Rohstoff, der ständig nachwächst und nur Sonne, Wasser und Kohlendioxid verbraucht. Holz ist für die Mehrheit zugleich auch einer der wichtigsten erneuerbaren Rohstoffe der Vergangenheit - wie auch der Zukunft.

Fachkundige Forstwirtschaft erhält den europäischen Holzreichtum und deckt gleichzeitig unseren Bedarf an diesem Rohmaterial. Der jährliche Holzzuwachs in Europa übersteigt weit über auch erheblich steigende Menge. In der Europäischen Union beträgt der Holzzuwachs 255 Mio m³, der Einschlag jedoch nur 150 Mio m³. Auch in den USA und Kanada steigt der Holzvorrat jährlich um etwa 65 Mio m³.

Nachhaltige Forstwirtschaft erhält den Wald gesund und sichert seine Existenz, damit wir brauchen den Wald und er braucht uns.

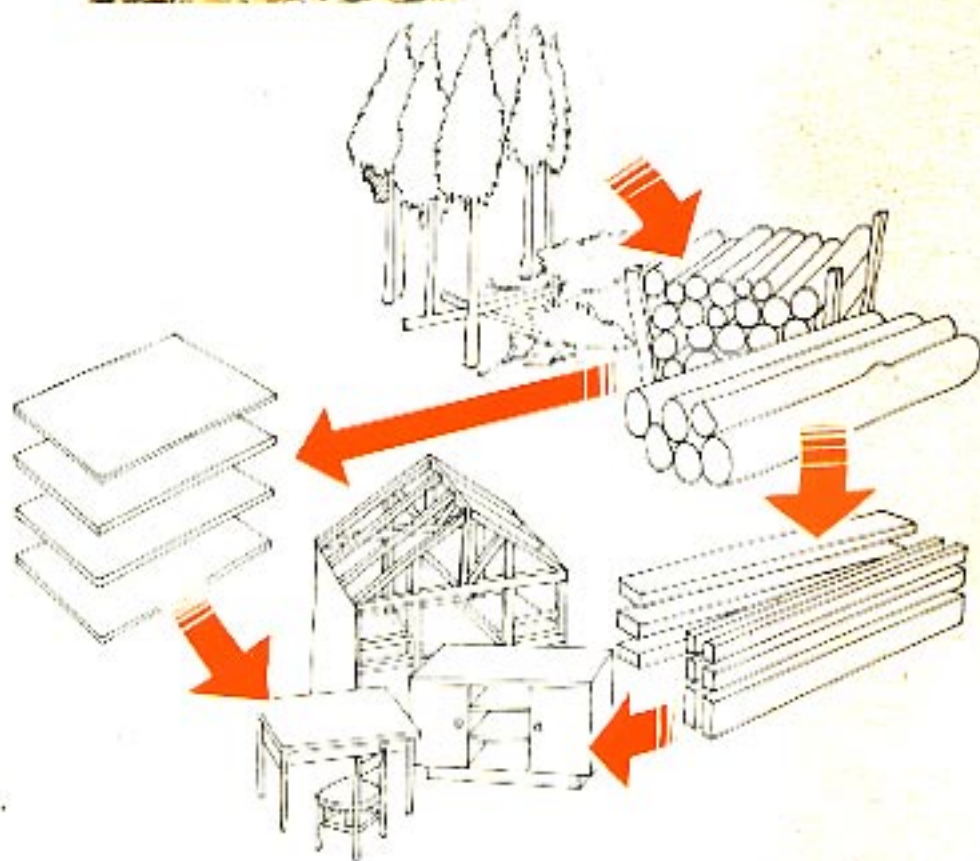


**HOLZ VERWENDEN
HEISST, DAS GESUNDE
ERBE DES WALDES
FÜR SPÄTERE
GÉNÉRATIONEN ZU
BEWAHREN.**

SELBST DER LETZTE SPAN WIRD GENUTZT

Die neue Holzartzone verteilt sich von selber. Die weiche Holzartzone verteilt sich von selber. Die weiche Holzartzone verteilt sich von selber. Die weiche Holzartzone verteilt sich von selber.

Der die Spanplattenindustrie verschwendet das Holz, was wir gerne anbauen. Das Holz, was wir gerne anbauen, das Holz, was wir gerne anbauen, das Holz, was wir gerne anbauen.

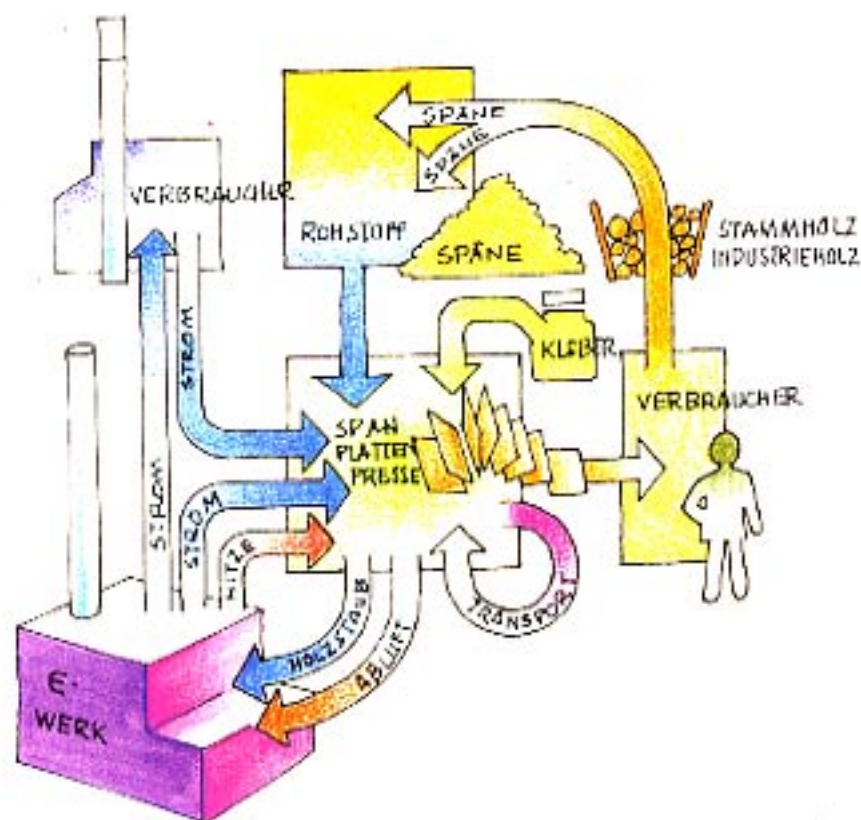


WER SICH FÜR DIE SPANPLATTE ENTSCHEIDET, STÄRKT DIE WIRTSCHAFTLICHE VERWENDUNG DES NATÜRLICHEN WERKSTOFFES HOLZ.

PRODUKT AUS RECYCLINGMATERIAL

Neben Resten aus der Forstwirtschaft nutzt die Spanplattenindustrie auch ausgediente Holzprodukte wie Bierstühle, Kästen oder Paletten. Aber eine Verwesung muss sein. Das Holz muß sauber, nicht anbeizt, nicht geölt sein. Ungeeignete Reste werden ausgesondert und in dazu konzipierte thermische Anlagen verwertet. So lassen sich auch die wertgeringsten Restmengen aus der Produktion sinnvoll verwerten.

Holz ist CO₂neutral. Der im Baum aus dem CO₂ der Luft aufgenommene Kohlenstoff wird beim Verbrennen oder Verrotten wieder freigesetzt. Die Verwendung von Holz in der Energieerzeugung bedeutet also eine Verringerung der Belastung der Atmosphäre im Vergleich zu fossilen Brennstoffen und damit zusätzlich einen Treibhauseffekt ein.

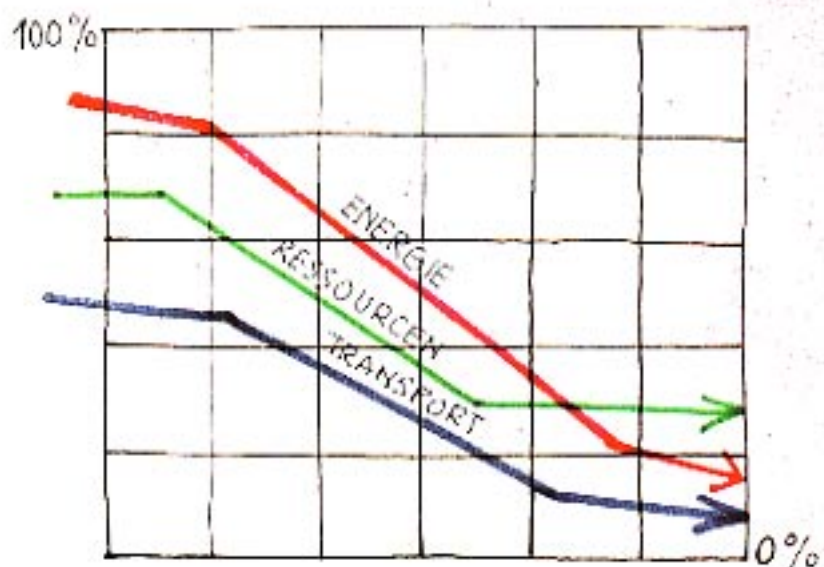


DIE ENTSCHEIDUNG FÜR SPANPLATTEN TRÄGT DAZU BEI, BEI UNS ALLEN BEWUSSTSEINSBILDUNG UND VERANTWORTUNGSGEFÜHL FÜR UNSERE UMWELT ZU FÖRDERN.

UMWELTGERECHTE PRODUKTION

Moderne Anlagen zur Spanplattenherstellung erfüllen die hohen Ansprüche an den Umweltschutz. Die permanente technologische Weiterentwicklung hat die Spanplattenfertigung zu einer modernen und sauberen Industrie produziert gemacht. Der Einsatz pulverförmiger Regaltechnik hat dazu ebenso beigetragen wie die mit modernen Filtern ausgerüsteten Reinigungsanlagen für die Abluft.

Auch Lärme und Hitze sind in den vergangenen zwanzig Jahren ständig weiterentwickelt worden. Moderne Klebstoffe verursachen nur noch minimale Emissionen und unterstreichen sämtliche Gesundheits- und Produktionsvorteile.

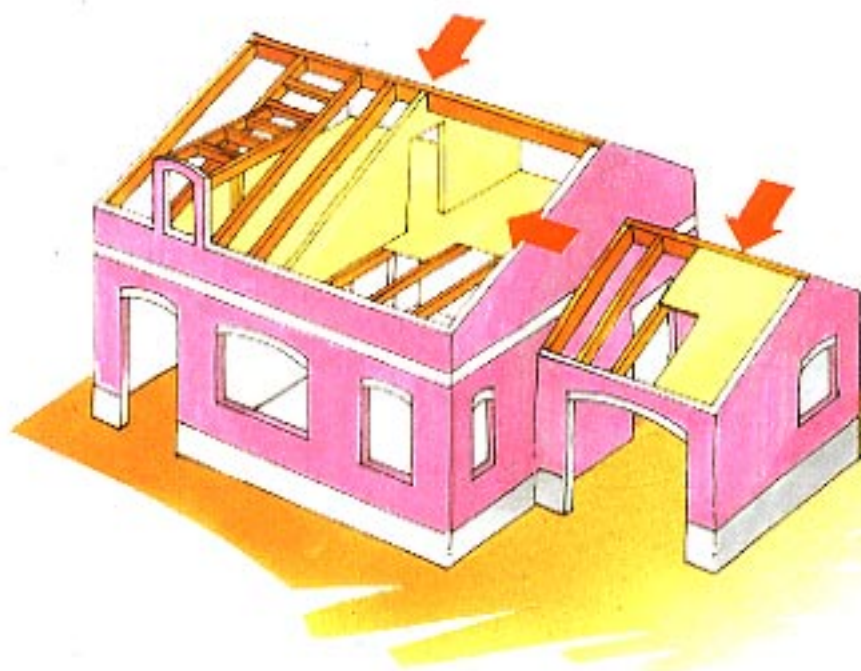


**SPANPLATTEN -
EIN SAUBERES UND
SICHERES PRODUKT**

BAUEN IST VERTRAUENSACHE

Holz eignet sich zur Menschengedenken als großartige und dauerhafter Baustoff. Im Hochbau und dort besonders im Innenausbau bieten Spanplatten ein hohes Maß an Vielseitigkeit und Flexibilität. Sie sind problemlos zu verspannen und erfüllen durch zahlreiche Spezialitäten unterschiedliche Anforderungen wie beispielsweise schwerentflammende, feuchtheitresistente oder schalltechnische Produkte.

Im Treckenbau bilden Spanplatten eine Basis für verschiedensten Materialmix. So lassen sich Fußbodenverlegelösungen mit Dämmmaterialien und Bodenbelägen wie Parkett kombinieren.



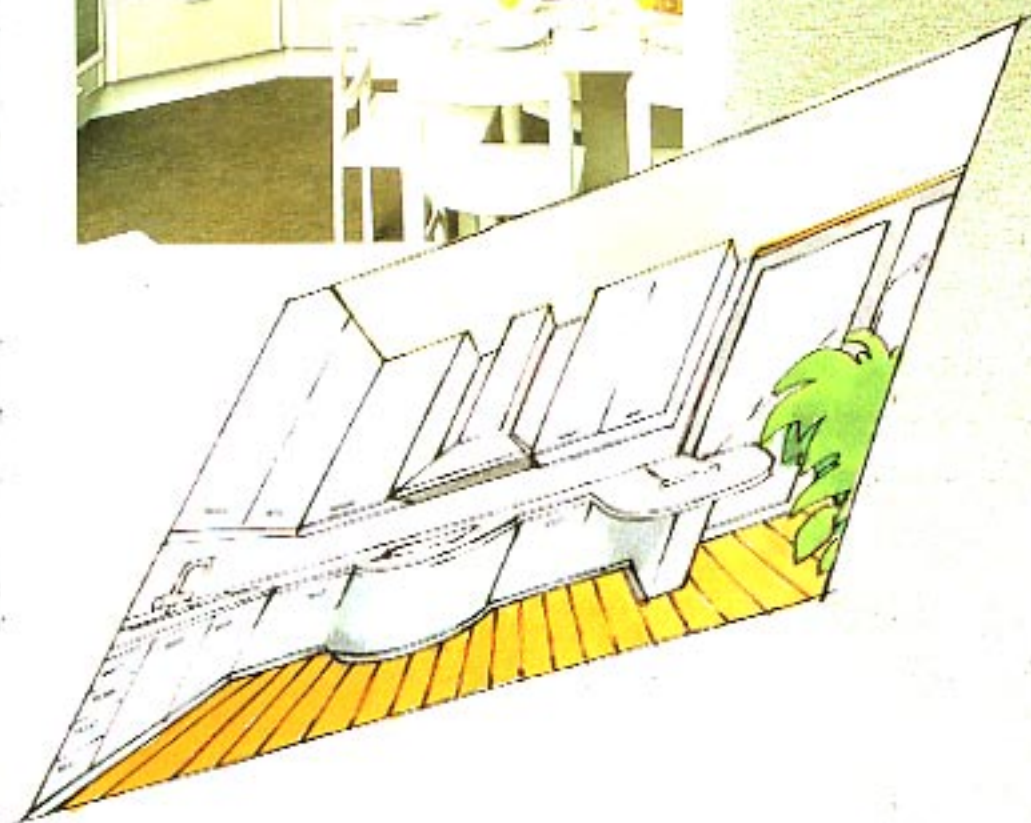
DIE ENTSCHEIDUNG FÜR SPANPLATTEN AM BAU NUTZT DIE VORTEILE EINES VERLÄSSLICHEN UND VIELSEITIG EINSETZBAREN MATERIALS.

INDIVIDUELLE MÖBELGESTALTUNG

Die Spannplatte hat die Möbelgestaltung seit dem letzten Jahrzehnt in ein geschäftig wachsendes Geschäft. Die Kombination aus der tragwerkseitigen Spannplatte mit unterschiedlichen Oberflächenmaterialien erlaubt eine Vielzahl von Möbelkonzeptionen, die sich vom modischen "Furniture" bis zum grafisch gestylten Dekor.

Hierzu kommt die konventionelle, modulare Variation mit konstanter Qualität. Verfahrungsstufen, auf denen die unterschiedlichen Platten oder auch bereits vorhandene Möbelteile gelagert werden, dem Möbelbau eine neue Gestaltungsbasis.

Wird der geringere Kostenfaktor vor allem bei Verbrauchern gefordert, die Spannplatte ermöglicht eine gezielte Wirtschaftlichkeitsrichtung im beschwinglichen Prozess, um das Endprodukt einer Variante des Systems als die mittlere Variante zu erzeugen. Moderne Konzepte für gewöhnlich.

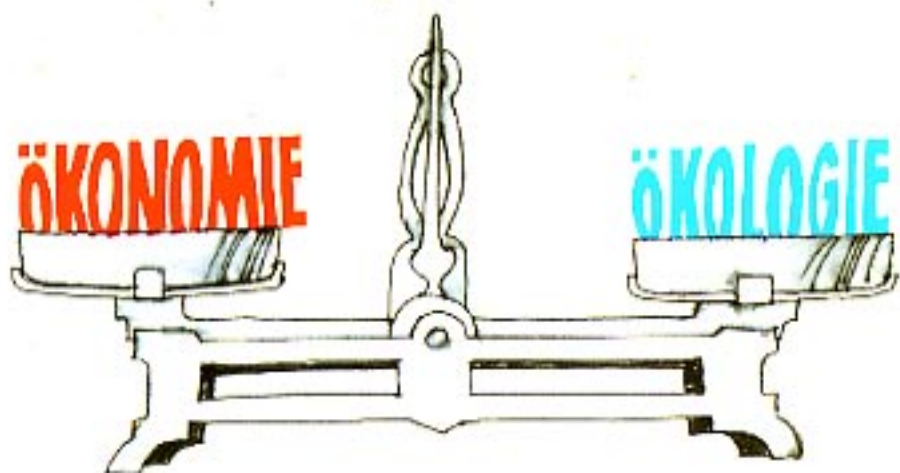


**SPANPLATTEN IM
MÖBELBAU ERÖFFNEN
NEUE WEGE DER
STILGEBUNG IN
UNSERER WOHNWELT.**

BRANCHE IM AUFWIND

Die westeuropäische Spanplattenindustrie beschäftigt an über 180 Produktionsstandorten mehr als 30.000 Menschen. Allein im vergangenen Jahrzehnt stieg die Jahresproduktion um über 40 Prozent und beträgt heute gut 75 Mio m³.

Die deutsche Spanplattenindustrie belegt in Europa den ersten Platz. Sie produziert jährlich mehr als 8 Mio m³ - mit weiter steigender Tendenz. Die Vielseitigkeit in Verwendung und Veredelung sowie die ökonomischen Vorteile haben dem Siegeszug der Spanplatte bei allen Kunden dieser Branche begründet. Diese Aspekte werden künftig durch zunehmenden Kostendruck noch stärkeres Gewicht erhalten, so daß auch für die Zukunft gilt:



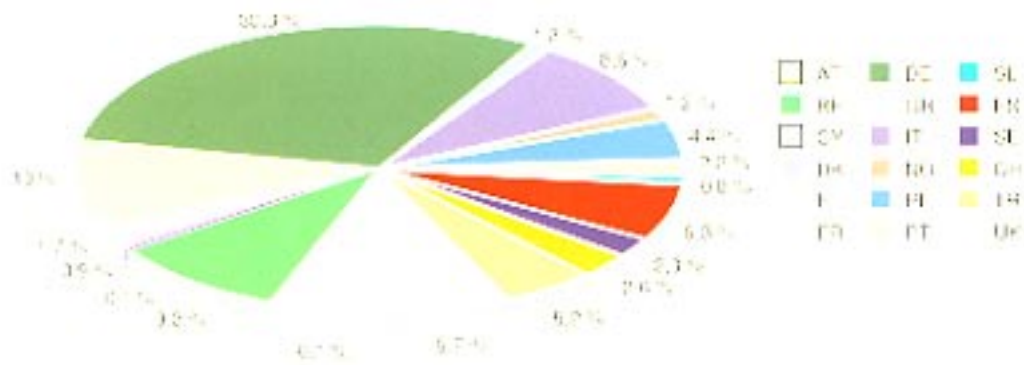
DIE ENTSCHEIDUNG FÜR SPANPLATTEN BEDEUTET EINE PERFEKTE SYNTHESE ZWISCHEN DER WIRTSCHAFTLICHEN VERWENDUNG DES NATÜRLICHEN WERKSTOFFES HOLZ UND ENGAGIERTER UMWELTORIENTIERTER FÜRSORGE.



VERBRAUCHERMÄRKTE



PRODUKTIONSANTEILE



VERBAND DER DEUTSCHEN
HOLZWERKSTOFFINDUSTRIE E.V.

VHI

Wilhelmstraße 25
D-35392 Cölfen