

C02 Vergleiche **HOLZPLATTEN**

Nachhaltig Bauen und Beschaffen mit Holz der kurzen Wege, nachgewiesen mit dem Klima und Umweltlabel **HOLZ VON HIER**

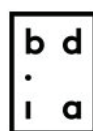
Herausgeber

HOLZ VON HIER
www.holz-von-hier.de



gemeinsam mit

BDIA
www.bdia.de



**bund deutscher
innenarchitekten**

gefördert von

DBU
www.dbu.de







Der Holzbau boomt, aber auch bei Holzplatten sollte man auf Holz der kurzen Wege achten, denn Holzplatten können sehr lange klimaschädliche Wege hinter sich haben.

In Deutschland werden mehr Spanplatten (inkl. OSB) verbraucht als produziert. Noch vor etwa zehn Jahren war es genau umgekehrt. Jedoch würden heute die Exporte ausreichen um diese Lücke zu füllen. Gleichzeitig werden aber auch etwa 3 Mio. m³ Span-(OSB Platten importiert). Die Importe von Span-/OSB Platten entsprechen etwa 36% der inländischen Produktion. Importe der im konstruktive Bau meist verwendeten OSB Platten aus Tschechischer Republik, England, Lettland, Luxemburg und Rumänien nach Deutschland machen einen Löwenanteil der mengen-gewichteten CO₂ Emissionen aus. Je neuem Wohngebäude werden rechnerisch etwa 21 - 24 Tonnen konstruktive Holzbauplatten verbaut. Hier sollte man auf Nachweise für klimafreundliche kurze Wege achten.

Optimal klimafreundlich sind Baustoffe nur durch kurzen Wege.

Durch überlappende Warenströme im Außenhandel Deutschlands mit Holzbauplatten entstehen jährlich überflüssige 124.308 t CO₂ Emissionen. Die CO₂-Einsparung durch Verwendung von Bauplatten der kurzen Wege aus dem Alpenraum statt Platten aus langen Wegen würde 5,7 mal so viel CO₂ einsparen wie das gesamte europäische Green Building Programm, genauso viel wie das europäische Green Light Programm oder 2,9 mal so viel wie die deutsche Kommunalrichtlinie. Es wäre dieselbe CO₂-Einsparung wie etwa 60.000 Häuser mit Photovoltaikanlage einsparen.

Holzbauplatten der kurzen Wege (HOLZ VON HIER) in Ihrem Holzhaus statt Platten z.B. aus Rumänien and spart im Mittel 4,1 t CO₂/Holzhaus ein.

	Der Austausch „LED statt Glühbirne“ im ganzen Haus bringt erst nach 20 Jahren die gleiche CO ₂ Einsparung.
	Das kompensiert den CO ₂ Ausstoß durch 3 Jahre Strom und Heizung in einem modernen Neubau.
	Das kompensiert den CO ₂ Ausstoß von 2 Jahre Auto fahren mit einem Mittelklasse PKW.
	Der Austausch von älteren Geräten durch das energieeffizienteste Gerät auf dem Markt bringt bei Waschmaschinen erst nach 100 Jahren und bei Kühlschränken erst nach 33 Jahren die gleiche CO ₂ -Einsparung.



HOLZ VON HIER

ZERTIFIKAT

ID-Nr.

Prüfen Sie die Echtheit dieses Zertifikates durch Eingabe der ID im Suchfeld auf:
www.holz-von-hier.de

Dieses Zertifikat bestätigt, dass das ausgezeichnete Produkt oder Bauwerk besonders klima- und umweltfreundliches Holz der kurzen Wege aus nachhaltiger Waldwirtschaft enthält.

Hierdurch wurde ein wichtiger Beitrag zum Schutz von Klima, Umwelt, Biodiversität und Ressourcen sowie zur Förderung regionaler Wertschöpfung geleistet.

Endproduktzertifikat für Endkunden

Dieses Zertifikat zertifiziert die Warenströme gemäß der Kriterien von Holz von Hier entlang der gesamten Verarbeitungskette vom Wald an bis zum Einsatzort bzw. zum privaten oder kommunalen Endkunden

A1 Nachhaltige Rohstoffherkunft A2 Transporte CO₂ Verarbeitungskette A3 Produktion A4 Transporte ab Werk bis Endkunde

Zertifikatsinhaber Firma: Endkunde:

Anlage mit Produktspezifikation

Fragen Sie nach !

Holzplatten sieht man die Wege nicht an. Fragen Sie deshalb nach einem HOLZ VON HIER Zertifikat für Ihre Holzbauplatten.

Das Umweltzeichen HOLZ VON HIER erfasst alle Warenströme vom Wald an bis zu Ihnen.

Das Zertifikat zeichnet ein Produkt mit klimafreundlichem Holz der kurzen Wege aus nachhaltiger Waldwirtschaft aus.

Damit leisten Sie einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz und stärken Ihre Region.