

Papan Kepadatan Melamin [[MDF dengan finish melamin](#)], Nama lengkap Melamine Paper Paper Veneer Density Board, milik sejenis papan buatan manusia. It is to density board (mainly by wood fibers or other plant fibers, after crushing, drying, mixing, applying urea-formaldehyde resin or other adhesives, and then by laying, hot pressing) as a substrate, with different colors or textures of the paper into the melamine resin adhesive soaking, drying to a certain degree of curing, laying on the surface of the density board, hot-pressed into the decorative panel.

**Kertas permukaan:** Terletak di lapisan paling atas papan dekoratif, memainkan peran melindungi kertas dekoratif. Ini dapat membuat permukaan papan setelah memanaskan dan menekan sangat transparan dan keras dan tahan aus. Persyaratan untuk penyerapan air yang baik, putih dan bersih, transparan setelah merendam lem.

**Kertas dekoratif:** mis. Kertas biji -bijian kayu, adalah bagian penting dari papan dekoratif, dengan atau tanpa warna dasar, dicetak ke berbagai pola. Ditempatkan di bawah kertas permukaan, terutama untuk tujuan dekoratif, kertas ini diperlukan untuk memiliki daya penutup yang baik, impregnasi dan kinerja pencetakan.

**Covering Paper:** Juga disebut kertas putih titanium, umumnya dalam pembuatan panel dekoratif berwarna terang, ditempatkan di bawah kertas dekoratif, untuk mencegah lapisan bawah resin fenolik sampai ke permukaan, peran utamanya adalah untuk menutupi warna bintik-bintik permukaan substrat, perlu memiliki cakupan yang baik. Kertas permukaan, kertas dekoratif dan kertas penutup biasanya diresapi dengan resin melamin ([Melamin - Faced Medium - Density Fiberboard](#)).

**Kertas Lapisan Bawah:** Ini adalah bahan dasar papan dekoratif, berperan dalam sifat mekanik papan, ia dicelupkan ke dalam resin fenolik dan dikeringkan, dan jumlah lapisan ditentukan sesuai dengan penggunaan atau ketebalan papan dekoratif selama produksi.



**Dekoratif:** dapat ditiru secara sewenang -wenang berbagai pola, warna -warna cerah, untuk memenuhi berbagai gaya dekoratif dan kebutuhan estetika untuk furnitur dan dekorasi interior untuk menambahkan estetika.

**Resistensi abrasi yang kuat:** Kekerasan permukaannya besar, yang secara efektif dapat menahan gesekan dan goresan dalam penggunaan sehari-hari dan memperpanjang masa pakai.  
Resistensi panas yang baik: Dalam kisaran suhu tertentu, dapat mempertahankan kinerja yang stabil, dan tidak mudah dideformasi dan berubah warna karena perubahan suhu.

**Resistensi Kimia Umum:** Ini dapat menahan asam umum, alkali, minyak dan alkohol dan pelarut lainnya, tetapi tidak menahan korosi kimia yang kuat.  
Permukaan halus dan bersih: Mudah dibersihkan dan dipelihara, debu, noda, dll. Tidak mudah dipatuhi, bersihkan dengan lembut agar tetap bersih.

**Perlindungan Lingkungan:** Resin formaldehyde melamin itu sendiri mengandung formaldehida yang sangat rendah, ramah lingkungan. Namun, untuk mengurangi biaya beberapa produk di pasaran, solusi resin formaldehyde melamin dicampur dengan perekat urea-formaldehyde, yang akan menyebabkan penurunan perlindungan lingkungan. Saat membeli, Anda perlu memilih produk kelas E1 atau bahkan E0.

**Stabilitas fisik:** Struktur internal substrat papan kepadatan seragam, membuat papan kepadatan melamin [\[Dewan Kepadatan Selesai China Melamin\]](#) Seragam material, stabilitas struktural; Tetapi dibandingkan dengan beberapa papan, ketahanan kelembaban buruk, mudah diserap ekspansi air.



**MANUFAKTUR FURNITURE:** banyak digunakan dalam produksi lemari, lemari, meja, rak buku, dan jenis furnitur lainnya, adalah bahan umum untuk dekorasi permukaan furnitur.

**Dekorasi Interior:** Ini dapat digunakan untuk dekorasi dinding, langit-langit, partisi dalam ruangan, dll., Menciptakan gaya dan atmosfer yang berbeda untuk ruang dalam ruangan.  
Bidang lain: Ini juga dapat digunakan untuk membuat lemari tampilan, bingkai foto, dan panel belakang lainnya.



Sertifikasi kami

菏泽市产品检验检测研究院  
检验报告

报告编号: HZQDZL201909180001 样品编号: 20171211016 共2页第1页

产品名称	规格	型号规格	委托单位
实木复合地板	1500*185*15	1500*185*15	菏泽市产品检验检测研究院
生产单位/地址/电话	菏泽市产品检验检测研究院	菏泽市产品检验检测研究院	菏泽市产品检验检测研究院
检测项目	甲醛释放量	甲醛释放量	甲醛释放量
检测方法	GB 18580-2001	GB 18580-2001	GB 18580-2001
检测结果	0.05	0.05	0.05
判定结论	合格	合格	合格
备注	1. 本报告在封面上列二、三、本报告的编号和姓名地址、三、报告”表示本报 告的内容。		

检测人: 张明生 审核人: 李德芳 检测日期: 2019年10月15日

Certification Services International, LLC  
CERTIFICATE OF APPROVAL

SHANDONG MUZHIYUAN INDUSTRIAL DEVELOPMENT CO., LTD.  
MUNICIPALITY ADMINISTRATIVE VILLAGE DISTRICT TOWN,  
CHANGSHAN DISTRICT, JIANGSU CITY  
CHANGSHAN DISTRICT

This document certifies that the company has been approved for the manufacture of wood products in accordance with the requirements of the FSC Chain of Custody (CoC) Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013.

Certificate Number: CS-2019-001  
Issue Date: 2019-09-18

Signature: [Signature]  
Date: [Date]

Signature: [Signature]  
Date: [Date]

Signature: [Signature]  
Date: [Date]

Bureau Veritas Certification

HEIZE WOOD EDGE WOOD INDUSTRY CO., LTD.  
HENZHUANG VILLAGE, DATUN TOWN, DONGWING COUNTY, HEIZE  
CITY, SHANDONG PROVINCE, CHINA, 274300

Based on the Verification Activity 2447 conducted that the company has implemented a FSC™ product group control system according to the Forest Stewardship Council™ (FSC) Chain of Custody (CoC) Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013.

FSC Chain of Custody Certificate Number: BRC-STD-4004-V-3.0

For the product category:  
Manufacture and trading of wood product Certified FSC™ 100% and FSC Mix™.

Type of certification: Single

Original certification date: 05-05-2017

Date of certification decision: 05-05-2017

Expiration date: 04-05-2026

FSC Certificate code: BV-COC-1887-04

SV Certificate No.: CM088301

Contract No.: 1307455

Taxation date: 05-05-2017

Signature of the Bureau Veritas Certification Authority: [Signature]

The validity of this certification shall be maintained until the date of the next audit. The certificate holder is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013. The company is required to maintain a CoC system that meets the requirements of the FSC Chain of Custody Standard, Version 4-0, Edition 1.0, dated 2013.