

Paged Paint

Laubsperrholz mit Grundierfilm-Beschichtung und wasserfester Verleimung

Laubsperrholz, wasserfest verleimt, für Lackierungen und Anstriche. Die Beschichtung erfolgt mit einem speziellen Grundierfilm, welcher einen optimalen Haftgrund für den Anstrich darstellt. Paged Paint zeichnet sich durch hohe Tragfähigkeit und ein exzellentes Verhältnis von Festigkeit zu Gewicht aus.

Die Mittellagen des Sperrholzes können entweder aus Laubholzurnieren (homogener Aufbau) oder in Kombination mit Nadelholz (Kombi-Aubau) gefertigt werden, was seine Vielseitigkeit und Anpassungsfähigkeit an spezifische Anforderungen erhöht.

Aufgrund seiner Leistungseigenschaften kann Paged Paint gleichzeitig als tragendes Bauteil und als dekoratives Element eingesetzt werden. Im Modul- und Fertigteilbau erübrigt sich das Zusammenfügen zweier separater Platten. Das Material bietet eine „2-in-1“-Lösung, die Tragfähigkeit und eine Oberfläche für höchste ästhetische Ansprüche in einem Produkt vereint.

> Vorteile:



Dimensional
stability



High strength



Ecological
manufacturing
process



Saving



Moisture
resistance



Easy to machine



Declaration
of Performance



Znak odpowiedzialnej
gospodarki leśnej

> Standardformate* [mm]

1250 x 2500 | 1250 x 3000
1500 x 2500 | 1500 x 3000

*Abmessungen außer Standard auf Anfrage erhältlich.

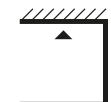
> Branchen und Einsatzbereiche:



Construction



Wall sheathing



Ceiling sheathing



Equipment
for caravans
and campers



Packaging



Interior
& decoration



Interior finishing



Versatile use

> Technische Daten:

Brandschutzklasse**	D-s2, d0
Leistungserklärung (DoP)	Konstruktionssperrholz; CE2+
Art der Beschichtung	Grundierfilm
Flächengewicht	200 g/m2
Farbe	Grau Weiß

**ohne Luftspalt, für Dicken ab 9 mm

› Dicke, Anzahl von Schichten, Maßtoleranzen, Rohdichte [EN 315, EN 323, EN 324]

Neendicke* (mm)	Anzahl von Holzschichten (St.)	Toleranz bei der minimalen Neendicke (mm)	Toleranz bei der maximalen Neendicke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Durchschnittliche Rohdichte** (kg/m ³)
9	7	-0,7	+0,5	6,3	640-760**
12	9	-0,8	+0,6	8,4	
15	11	-0,9	+0,7	10,5	
18	13	-0,9	+0,7	12,6	
21	15	-1,0	+0,8	14,7	
24	17	-1,1	+0,9	16,8	
27	19	-1,8	+1,4	18,9	
30	21	-1,9	+1,5	21,0	

* Andere Dicken und Spezial-Aufbau auf Anfrage erhältlich

** Dichte bei 8-12% Feuchtegehalt

› Charakteristische Werte für Biegefestigkeit und Elastizitätsmodul [EN 789:2005 , EN 1058:2010]

Neendicke (mm)	Biegefestigkeit MOR [Mpa]	Elastizitätsmodul MOE [Mpa]
9	II 42,30 ± 36,80	II 9763 ± 7505
12	II 48,50 ± 34,00	II 10615 ± 7289
15	II 38,90 ± 58,40	II 7866 ± 9377
18	II 45,80 ± 29,20	II 8974 ± 5974

› Charakteristische Werte für Biegefestigkeit und E-Modul (EN 789:2005, EN 1058:2010) für andere Sperrholzdicken finden Sie in der Leistungserklärung unter www.pagedplywood.com.

› Maßtoleranzen von Sperrholz
[EN 315, EN 324]

Länge / Breite	Toleranz
< 1000 mm	± 1 mm
1000 – 2000 mm	± 2 mm
> 2000 mm	± 3 mm

› Abweichungen von der Geradheit der Kanten und der
Rechtwinkligkeit [EN 315, EN 324]

Geradlinigkeit der Kanten und Rechtwinkligkeit	± 0,1% bzw. ± 1 mm/m
---	----------------------

› Standardformate*** [mm]

1250 x 2500 1250 x 3000 1500 x 2500 1500 x 3000
--

***Abmessungen außer Standard auf Anfrage erhältlich.

› Formaldehyd-Emissionsklasse
[EN 717-1]



› Verleimungsklasse [EN 314-2]



› Bearbeitung

- Kantenbearbeitung
- CNC-Bearbeitung
- Bohren nach Kundenauftrag

› Zusätzliche Informationen

1. Allgemeine Verkaufsbedingungen
2. Leistungserklärung
3. Normen und Standards

Scannen Sie den QR-Code oder klicken Sie auf den Link:
www.pagedplywood.com.

Paged

P L Y W O O D

PAGED Plywood S.A.
ul. Mazurska 1
14-300 Morąg

Hotline:
+48 87 425 48 00

pagedplywood.com



Die im Technischen Datenblatt dargestellten Parameter wurden in Übereinstimmung mit den internen Standards von PAGED Plywood S.A. sowie unter Bezugnahme auf die Anforderungen der EN 636 und anderer anwendbarer Normen für Sperrholz entwickelt.

› Werkseitiges Verpacken

Das Sperrholz wird auf Paletten gelegt, die an seine Abmessungen angepasst sind. Je nach Kundenwunsch und Transportart werden die Pakete mit Karton und Band gesichert. Die Kanten werden mit Eckverbindern gesichert. Die Höhe der Palette beträgt 10-12 cm. Die Standardpakethöhe beträgt 60 bzw. 40 cm (ohne Palette). Das durchschnittliche Gewicht einer Palette beträgt 26-30 kg (Ausnahme: das Format 1500 x 3000 mm wiegt ca. 46 kg). Das Verladen im Werk erfolgt mit Gabelstaplern. Fahrzeuge, die das Sperrholz abholen, müssen für die Seitenbeladung geeignet sein (Mindestladebreite: 2,50 m).

› Lagerung

Die Sperrholzplatten sind waagrecht zu lagern. Sie sind dabei nicht direkt auf den Untergrund, sondern auf Paletten zu legen, die größer sein sollten als die zu lagernden Platten. Das Sperrholz unterschiedlicher Größe, aus unterschiedlichen Holzarten und mit unterschiedlicher Wasserbeständigkeit darf nicht im selben Stapel gelagert werden. Es ist dafür zu sorgen, dass das gelagerte Sperrholz vor direkter Wassereinwirkung, übermäßiger Feuchtigkeit und extremen Temperaturschwankungen geschützt wird. Das Sperrholz ist in geschlossenen Räumen mit kontrollierten Luftparametern zu lagern. Raumklimatisierung ist unerlässlich, um den Feuchtigkeits- und Spannungsausgleich in Sperrholzplatten zu ermöglichen.

› Transport

Während des Transports muss das Sperrholz angemessen geschützt sein. Das Be- und Entladen ist so zu organisieren, dass die Platten nicht beschädigt werden. Das Fahrzeug, mit dem das Sperrholz transportiert wird, muss die Ladung vor Wasser, Feuchtigkeit und widrigen Witterungseinflüssen schützen. Grundsätzlich sind Sperrholzpakete liegend zu halten und dürfen für den Transport gestapelt werden. Die Pakete müssen mit Gurten gesichert werden, um ein Verrutschen während des Transports zu verhindern. Mit Ausnahme des intermodalen Transports (in Containern) wird Sperrholz mit Standard-LKW-Aufliegern transportiert, die eine Seitenentladung ermöglichen. Die Höchstlast beträgt 24 t brutto (mit Verpackung). Im intermodalen Transport können die Werte höher sein.

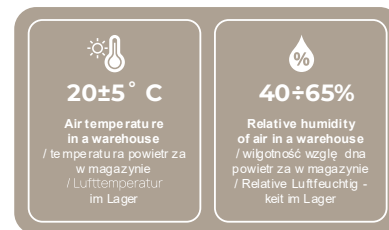
Technisches Datenblatt des Produkts. Letzte Aktualisierung am 22.07.2026.

Die obigen Angaben, Empfehlungen und Hinweise beruhen auf unseren besten Kenntnissen, Forschungsergebnissen und Erfahrungen und werden nach bestem Wissen und Gewissen, in Übereinstimmung mit den Richtlinien unseres Unternehmens und unserer Lieferanten gegeben. Die vorgeschlagenen Vorgehensweisen gelten als allgemein üblich, trotzdem sollte jeder Benutzer dieses Materials sich in jeder möglichen Weise von der Eignung der gelieferten Materialien für die vom Kunden beabsichtigten Zwecke überzeugen, einschließlich der Überprüfung des Endprodukts unter geeigneten Bedingungen. Weder unser Unternehmen noch seine bevollmächtigten Vertreter können für Schäden haftbar gemacht werden, die durch falsche bzw. fehlerhafte Verwendung seiner Materialien entstehen.

› Palettenhöhe



› Lagerungsbedingungen



› Sicherheit

Die Arbeiten müssen in Übereinstimmung mit den Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften durchgeführt werden.

› Ergänzende Dokumente

1. Technische Bedingungen
2. Anweisung zur Lagerung von Sperrholz
3. Sicherheitsdatenblatt

AUF ANFRAGE ERHÄLTlich

Paged

P L Y W O O D

PAGED Plywood S.A.

ul. Mazurska 1
14-300 Morağ

Hotline:

+48 87 425 48 00

pagedplywood.com

